

الدراسات الإجتماعية الصف الأول الاعدادي

- شرح وافى ومبسط لجميع النقاط.
 - أسئلة على أهم النقاط.
 - مراجعة شاملة بعد كل درس.



www.facebook.com/EL.Sulttan



عناصر المنـــاخ

المناخ

* هو أهم عناصر الحياة التي زود الله بها الأرض.

دلل: يعد المناخ من أهم عناصر النظام البيئي؟

تعصيف: أن اختلاف المناخ يؤدى لاختلاف أشكال الحياة على سطح الأرض لتصبح نظاماً بيئياً صالحاً يعيش فيه الإنسان والحيوان والنبات في علاقة متكاملة ومتوازنة.

الفرق بين المناخ والطقس:

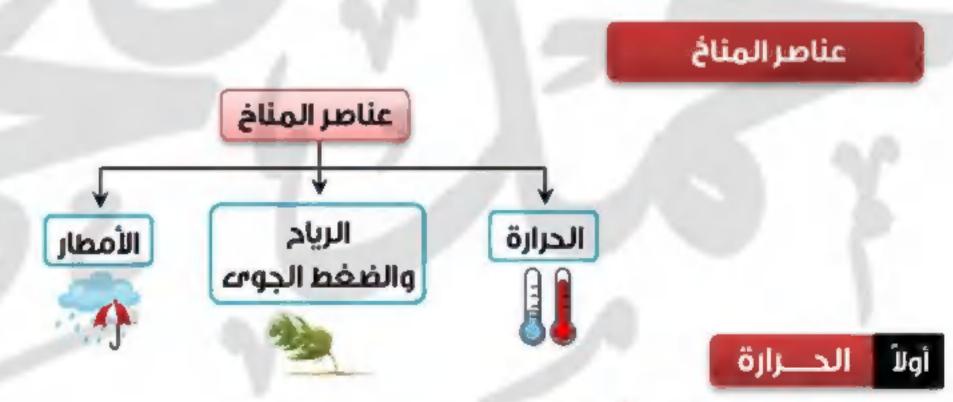
الطقس

وصف حالة الجوفى فترة زمنية قصيرة قد تكون: (يوم - يومين - أسبوع) من حيث: الحرارة والرياح والأمطار والضغط الجوى.

المناخ

وصف (متوسط) حالة الجوفى فترة زمنية طويلة قد تكون: (شهر – فصل – سنة)، من حيث: الحرارة والرياح والأمطار والضغط الجوى.

الغرق بين الطقس والمناخ فى الفترة الزمنية فقط.



- * الحرارة هي أهم عناصر المناخ لأنها تؤثر على باقي عناصر المناخ.
- * الشمس هي المصدر الوحيد للضوء والحرارة على سطح الأرض ورغم ذلك تختلف الحرارة من مكان لآخر على سطح الأرض.

يم تفسر: اختلاف درجات الحرارة من مكان لأخر؟

- كم بسبب: ١) اختلاف موقع المكان بالنسبة لدوائر العرض. ٢) القرب أو البعد عن المسطحات الماثية.
 - ٣) طول النهار.
 - ٤) الغطاء النباتي.
 - ٥) التضاريس.

العوامل المؤثرة في درجات الحرارة



ض حيث:

اختلاف موقع المكان بالنسبة لدوائر العرض

- حيث: كليا أقتربنا من دائرة الإستواء ترتفع درجة الحرارة بسبب سقوط أشعة الشمس عمودية على خط الإستواء.
 - كليا أبتعدنا عن دائرة الإستواء شيالاً أو جنوباً تنخفض درجة الحرارة بسبب سقوط أشعة الشمس مائلة.

« تذكر أن »

الأشعة العمودية تكون أشد حرارة من الأشعة المائلة لأنها تتركز على مساحة صغيرة وتخترق مسافة قليلة وبالتالى لا تفقد جزء كبير من حرارتها عكس الأشعة المائلة..

القرب أو البعد عن المسطحات الماثية

★ المناطق القريبة من المسطحات المائية تتميز بـ: حرارة معتدلة صيفاً ودافئة شتاءً.
 لأن المسطحات المائية تلطف درجة حرارة المناطق القريبة منها صيفاً وتحد من برودتها شتاءً.



٣ طــول النهــار حيث:

- كلم طال النهار: تتلقى الأرض كمية كبيرة من الإشعاع الشمسى عما يؤدى إلى ارتفاع درجة الحرارة كما يحدث في فصل الصيف.
 - كلما قصر النهار: تتلقى الأرض كمية قليلة من الإشعاع الشمسي مما يؤدي إلى انخفاض درجة الحرارة كما في فصل الشتاء.

الغطاء النباته حيث:

يمنع الغطاء النباتي وصول أشعة الشمس مباشرة إلى سطح الأرض، لذلك تقل درجة الحرارة في المناطق المزروعة والغابات عن المناطق المكشوفة التي ليس بها غطاء نباتي.



۵ التضاريس حيث:

كلما ارتفعنا ١٥٠ متر فوق مستوى سطح البحر تقل درجة الحرارة بمعدل درجة واحدة مئوية. لذلك يغطى الجليد قمم الجبال المرتفعة الموجودة في المناطق المدارية الحارة مثل جبل كينيا في أفريقيا.

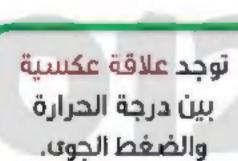


ثانيأ الرياح والضغط الجوءء

- تؤدى اختلاف درجات الحرارة على سطح الأرض إلى اختلاف مناطق الضغط الجوى حيث أن:
 - المناطق مرتفعة الحرارة: ذات ضغط جوى منخفض.
 - المناطق منخفضة الحرارة: ذات ضغط جوى مرتفع.

<u>ما النتائج المترتبة على:</u> اختلاف مِناطق الضغط الجوى على سطح الأرض؟

كل ترتب على ذلك: تحرك الهواء أفقياً من مناطق الضغط المرتفع إلى مناطق الضغط المنخفض ويظهر ذلك على شكل رياح مختلفة الأنواع.







أنــواع الريـــاح

🛂 نسيم البر والبحر

تأثيرها

تلطف درجة الحرارة

لقدومها من من جهات

أقل حرارة.

تعمل على تدفئة الجو.

الرياح الموسمية

- الرياح التجارية.

الرياح الدائمة

- الرياح العكسية. - الرياح القطبية.
- الرياح الشتوية.

- الرياح الصيفية.

الرياح الدائمة هي الرياح التي تهب بانتظام طوال العام من مناطق الضغط المرتفع

إلى مناطق الضغط المنخفض.

نوع الرياح

رياح تجارية

منطقة الضغط المرتفع عند دائرة عرض ٣٠ شمالاً تهب من وجنوباً.

منطقة الضغط المرتفع عند

دائرة عرض ٣٠ شمالاً وجنوباً.

تھپ من

ریاح عكسية

منطقة الضغط المرتفع تھپ من عند القطبين.

منطقة الضغط المنخفض عند الدائرتين القطبيتين.

منطقة الضغط المنخفض

عند دائرة الإستواء.

منطقة الضغط المنخفض

عند الدائرتين القطبيتين.

الرياح المحلية

- رياح الخياسين.

- رياح الهبوب.

رياح قطبية

ضغط مرتفع قطبى رياح قطبية شالة درقية ضغط منخفض عند الدائرة القطبية الشمالية رياح عكسية جنوبية غربية ضغط مرتفع فيما ورآء مدار السرطان وياح تجارية شمالية درقية ضغط منطفض استوالي رياح تجارية جنوبية شرفية ضغط مرتقع فيها وراء مدار الجدى وياح عكسية شبانية هربية ضغط منخفض عند الدائرة القطبية الجنوبية رياح قطبية جنوبية شرقية ضغط مرتفع قطبي

الرياح الموسمية مى الرياح التى تغير اتجاهها موسمياً بين الصيف والشتاء.

■ أنواعها:

- رياح موسمية صيفية هي رياح مطرة لأنها تهب من المياه إلى اليابس.
- مثل: الموسمية الصيفية التي تهب على منطقة جنوب شرق آسيا وتسبب أمطار غزيرة.
 - رياح موسمية شتوية هي رياح جافة لأنها تهب من اليابس إلى المياه.

- الرياح المحلية من سطح الأرض. الرياح ذات تأثير محلى تهب فوق مناطق محدودة من سطح الأرض.
 - أنواعها: رياح الخماسين: تهب على مصر (في فصل الربيع) وهي رياح محملة بالرمال والأتربة. • رياح الهبوب: توجد في السودان.

عدث نتيجة اختلاف درجات الحرارة على اليابس والماء المتجاورين أثناء الليل والنهار.

نسيم البحر

أثناء النهار ترتفع درجة حرارة الهواء فوق اليابس (البر) فيرتفع إلى أعلى ويحل محله هواء بارد يهب من ناحية البحر يسمى «نسيم البحر».

نسيم البر

أثناء الليل يكون الهواء فوق البحر أدفأ فيرتفع إلى أعلى ويحل محله هواء بارديهب من اليابس يسمى «نسيم البر».





الأمطسار ثالثا

■ تتكون الأمطار نتيجة تسخين الحرارة للمسطحات المائية، وحركة الرياح على سطح الأرض والتي تحمل بخار الماء فيتكاثف وتسقط الأمطار.

أنــواع الأمطار

أمطار تضاريسية

أسباب سقوطها: اصطدام الرياح المحملة

ببخار الماء بالجبال فتصعد إلى أعلى حيث

يبرد الهواء ويتكاثف ما به من بخار الماء

وتسقط الأمطار.

أمطار تصاعدية

أسباب سقوطها: صعود الهواء الساخن المحمل ببخار الماء إلى طبقات الجو العليا فيبرد الهواء ويتكاثف ما به من بخار الماء ويسقط على شكل مطر غزير. تسقط في المناطق: الإستوائية.

أمطار إعصارية

أسباب سقوطها: تقابل الهواء البارد مع الهواء الساخن المحمل ببخار الماء، فيصعد الهواء الساخن لأعلى فيبرد ويتكاثف ما به من بخار الماء وتسقط أمطار مصحوبة بالبرق والرعد.





www.Cryp2Day.com

موقع مذكرات جاهزة للطباعة

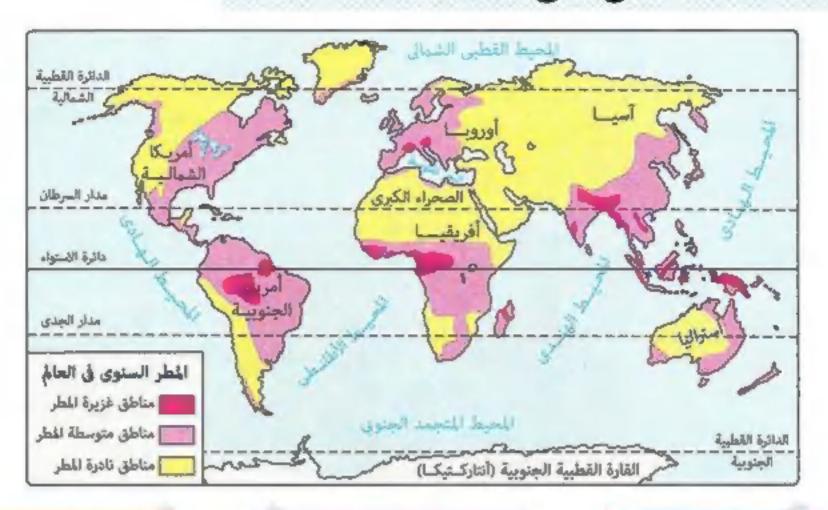




التوزيع الجغرافى للأمطار فى العالم

يم تفسر: يختلف توزيع كمية الأمطار من مكان لآخر على سطح الأرض؟

ك بسبب: اختلاف نوع الأمطار واختلاف أنواع الرياح واتجهاتها .



مناطق غايرة المطر

هي المناطق الواقعة حول دائرة الإستواء

(المناطق الاستوائية).

مناطق نادرة المطر

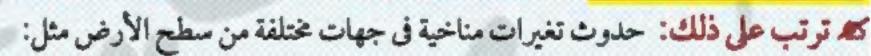
الصحراء الكبرى في شمال أفريقيا. مناطق متوسطة المطر

المناطق الواقعة على الساحل الشهالي للبحر المتوسط (في أوروبا).

أثر الإنسان علهء المناخ

■ نتيجة افراط الإنسان في استخدام التكنولوچيا المضرة بالبيئة في العصر الحديث أدى ذلك إلى حدوث بعض التغيرات المناخية.

<mark>ما النتائج المترتبة على:</mark> افراط الإنسان في استخدام التكنولوجيا انضارة ؟



١) ارتفاع درجات الحوارة.

٢) انتشار الجفاف والتصحر.

٣) حدوث أعاصير.



الاختبار الأول

*****************	المكان بالنسبة.	الحرارة اختلاف موقع	لؤثرة في درجات ا	١) من العوامل ا
-------------------	-----------------	---------------------	------------------	-----------------

٢) ترتفع الحرارة عند خط الإستواء لأن أشعة الشمس تكون بينها تقل الحرارة عند القطبين لأن أشعة الشمس تكون

٣) كلما طال النهار تتلقى الأرض كمية كبيرة من فترتفع

٤) أهم عناصر المناخ هو لأنها تؤثر على باقى عناصر المناخ.

٥) كلما ابتعدنا عن خط الاستواء أو تقل درجة الحرارة.

(الأمطار - الرياح - الحرارة - الضغط الجوى)

(المنخفضة - المزروعة - الساحلية - الصحراوية)

(التضاريسية - الإعصارية - التصاعدية - الموسمية)

(العكسية - القطبية - الموسمية - التجارية)

(شتاءً - طوال العام - صيفاً - خريفاً)

- ٦) يتكون الجليد فوق قمم الجبال لأنه كلما ارتفعنا فوق مستوى سطح البحر تقل الحرارة مئوية.
 - ٧) المناطق القريبة من تتميز باعتدال الحرارة صيفاً والدفء شتاءً.
 - ٨) يمنع وصول أشعة الشمس مباشرة إلى سطح الأرض فتقل الحرارة.
 - ٩) تقل درجة الحرارة في المناطق٩) تقل درجة الحرارة في المناطق المكشوفة.
 - ١٠) تقل الحرارة في فصل الشتاء لأن الأرض تتلقى كمية من الإشعاع الشمسي.

بم تفسر:

- ١) تختلف درجة الحرارة من مكان لآخر على سطح الأرض ؟
 - ٢) ترتفع درجة الحرارة كلما اقتربنا من خط الاستواء ؟
- ٣) المناطق القريبة من المسطحات المائية تتميز باعتدال الحرارة صيفاً والدفء شتاءً ؟
 - ٤) تكون جليد فوق قمة جبل كينيا رغم إنه يقع في المنطقة المدارية الحارة ؟

ما النتائج المترتبة على:

- ١) طول فترة النهار في فصل الصيف ؟
- ٢) سقوط أشعة الشمس عمودية على خط الاستواء ؟

أختر الإجابة الصحيحة:

- ١) تعد هي أهم عناصر المناخ.
- ٢) المناطق القريبة من المسطحات المائية تتميز بالاعتدال
 - ٣) تقل درجات الحرارة في المناطق
 - ٤) تهب الرياح باتجاه الضغط المنخفي الاستوائي.
 - ٥) يصاحب سقوط الأمطار برق ورعد.

قارن بين: الطقس والمناخ.

دلل على صحة العبارات الآتية:

١) يؤثر الغطاء النباتي في درجات الحرارة ؟

ما العلاقة بين:

- ١) طول النهار ودرجة الحرارة ؟
- ٢) التضاريس ودرجة الحرارة ؟

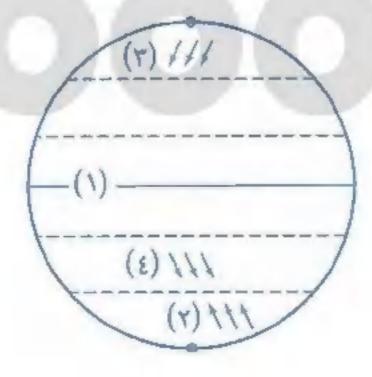
ما المقصود بكل من:

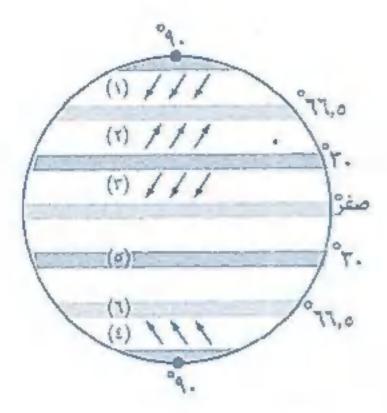
١) الرياح الدائمة ؟

٢) الرياح الموسمية ؟

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١) دائرة عرض١
- ٢) الرياح
- ٣) الرياح
- ٤) الرياح





الاختبار الثانمه

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

۲. رياح۲ ۱. رياح۱ ٤. رياح ۳. رياح۳ ٥. منطقة ضغط٥ ٦. منطقة ضغط

أكمل:

- ١) المناطق مرتفعة الحرارة تكون ذات ضغط جوىبينها المناطق منخفضة الحرارة تكون ذات ضغط جوى
 - ٢) تهب الرياح٧
 - ٣) تهب الرياح من دائرة عرض ٣٠ شمالاً وجنوباً متجهة صوب دائرة .
 - ٤) تعتبر رياح الخياسين من أنواع الرياح
 - ٥) المناطق ذات الضغط الجوى المرتفع تكون ذات حرارة
 - ٦) تعتبر الرياح العكسية من أنواع الرياح

بم تفسر:

- ١) الرياح الموسمية الصيفية رياح ممطرة ؟
 - ٢) يغطى الجليد قمة جبل كينيا ؟
- ٣) تلطف الرياح التجارية درجة حرارة المناطق التي تهب عليها ؟
 - ٤) حدوث نسيم البر؟
 - ٥) سقوط أمطار تضاريسية ؟
 - ٦) انخفاض الحرارة في المناطق المزروعة والغابات ؟

ما النتائج المترتبة على:

١) اختلاف مناطق الضغط الجوى على سطح الأرض ؟

قارن بین:

- ١) نسيم البر ونسيم البحر.
- ٢) الرياح الدائمة والرياح الموسمية.
- ٣) افراط الإنسان في استخدام التكنولوچيا المضرة بالبيئة ؟
 - ٤) تقابل هواء بارد مع هواء ساخن محمل ببخار الماء ؟

اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) تعتبر الرياح القطبية رياح.
- ٢) تهب رياح على السودان وهي رياح محلية.
- ٣) تحدث الرياح نتيجة اختلاف الحرارة على اليابس والماء المتجاورين أثناء الليل والنهار.

(التجارية - القطبية - الموسمية - اليومية)

(الخيااسين - التجارية - العكسية - الهبوب)

(يومية - موسمية - محلية - دائمة)

دلل:

١) توجد علاقة عكسية بين الحرارة والضغط الجوى ؟

الإقليم المناخمه

مناطق متصلة أو منفصلة من

سطح الأرض تتشابه فى

خَصَائُصِهَا المِنَاخِيةَ مِنْ حِيثُ:

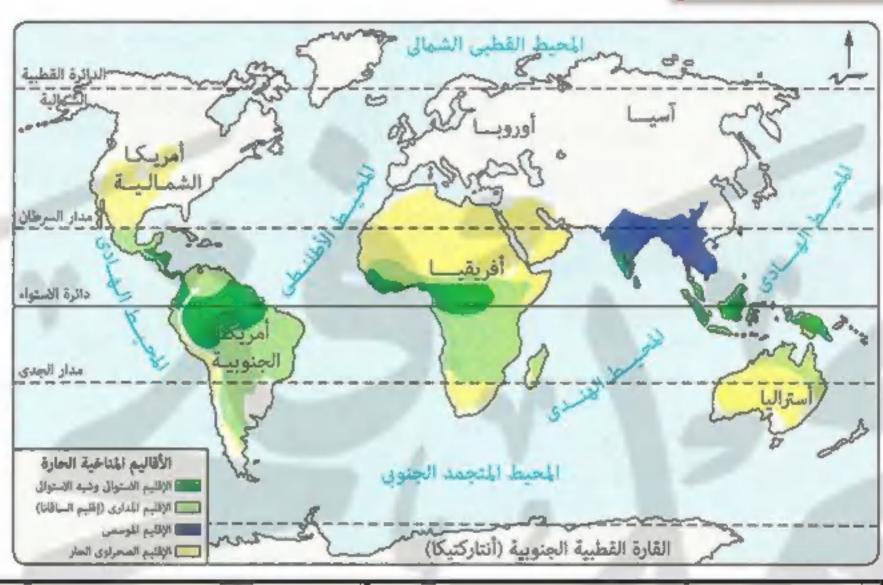
حرارة - رياح - أمطار.



الأقاليم المناخية

- * جعل الله المناخ متنوعاً من مكان لآخر ومن وقت لآخر وذلك حتى تتنوع أشكال الحياة فالمناخ هو العنصر الأكثر تأثيراً على عناصر البيئة الأخرى.
- * قام العلماء بتقسيم سطح الأرض إلى أقاليم مناخية حسب نوع المناخ السائد وذلك لتسهيل دراسة المناخ وقاموا بوضع عدة أمس هي: شابه درجات الحرارة تشابه كمية الأمطار.
- * تنقسم الأقاليم المناخية إلى: أقاليم حارة أقاليم معتدلة دفيئة أقاليم معتدلة باردة أقاليم باردة.

الأقاليم المتأخية الحارة



الخصائص المناخية	الموقع	الإقليم
- حرارة ورطوبة مرتفعة طوال العام. - أمطار غزيرة طوال العام ومن النوع التصاعدي.	يمتد بين دائرة عرض: ١٠° شمالاً و١٠° جنوباً.	الإقليم الاستوانات وشبه الاستوائات
- حرارة مرتفعة طوال العام. - أمطار تسقط صيفاً وتقل كليا ابتعدنا عن دائرة الاستواء.	يمتد بين دائرة عرض: ١٠° و ١٨° شمالاً وجنوباً.	القليم السافانا) (إقليم السافانا)
- حوارة ورطوية وأمطار صيفاً، و بارد شتاءً. - تهب الرياح الموسمية الشتوية والصيفية (عطرة).	يمتد في: جنوب شرق آسيا.	الإقليم الـة وسنمات
- حرارة مرتفعة جداً صيفاً خاصة في النهار شديد البرودة شتاءً خاصة في الليل الأمطار نادرة وتكاد تنعدم. * المدى الحراري اليومي والسنوى كبير.	يمتد بين دائرة عرض: ١٨°و ٣٠° شمالاً وجنوباً، غرب معظم القارات.	الإقليم الصحراو <i>ء،</i> الحار

صحصے کا رہے سنو ع

الفرق بين متوسط درجات حرارة الصيف والشتاء.

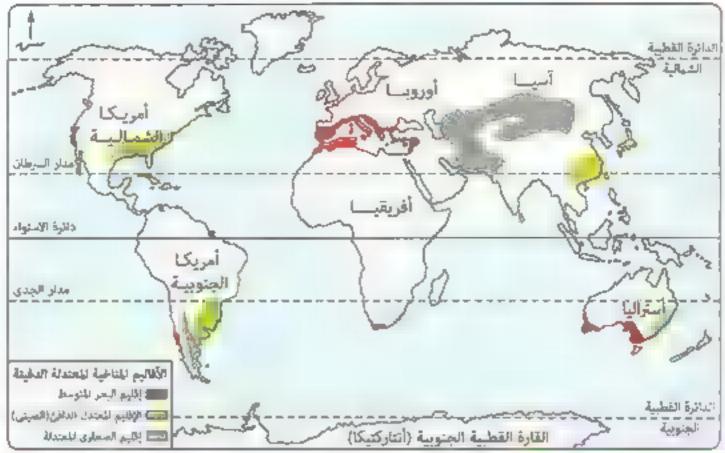
الغرق بين متوسط درجة حرارة الليل والنهار.

مدى حرارى يومى



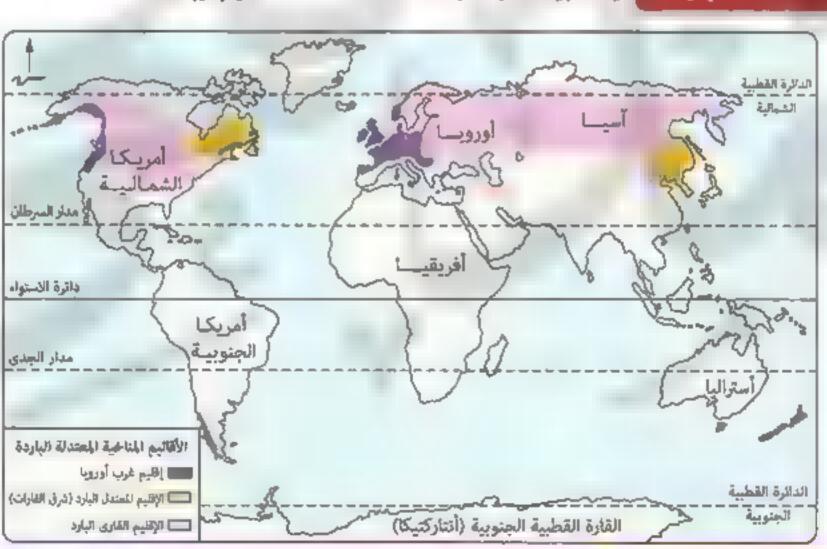
يمتد بين دائرة عرض: ٣٠٠ : ٤٥ ° شمالاً و جنوباً

الأراج وعدس الدفيئة



التقوم النشار فبالأجشار	إقليم الصحارى المعتدلة	المعلدان الدافقي والصباعي	
يمتديين دائرة عرض: ٣٠ °: ٤٥ شمالاً و جنوباً	يمثد بين دائرة عرض: ٣٠ : ٤٥ شمالاً و جنوباً	يمتدبين دائرة عرض: ٣٠ : ٤٥ شمالاً و جنوباً	الموقع
غرب القارات.	داخل القارات.	يمتدبين دائرة عرض: ٣٠ : ٤٥ شمالاً و جنوباً شرق القارات.	Sadon
- حار صيفاً ودافي شتاءً.	- بارد شتاءً.	- حار صيفاً ، دافي مشتاءً.	الخصائص
- أمطار شتاءً، جاف صيفاً.	- أمطار قليلة صيفاً، جاف شتاءً.	- حار صيفاً ، دافي مشتاءً. - أمطار طوال العام وغزيرة صيفاً.	الهناخية

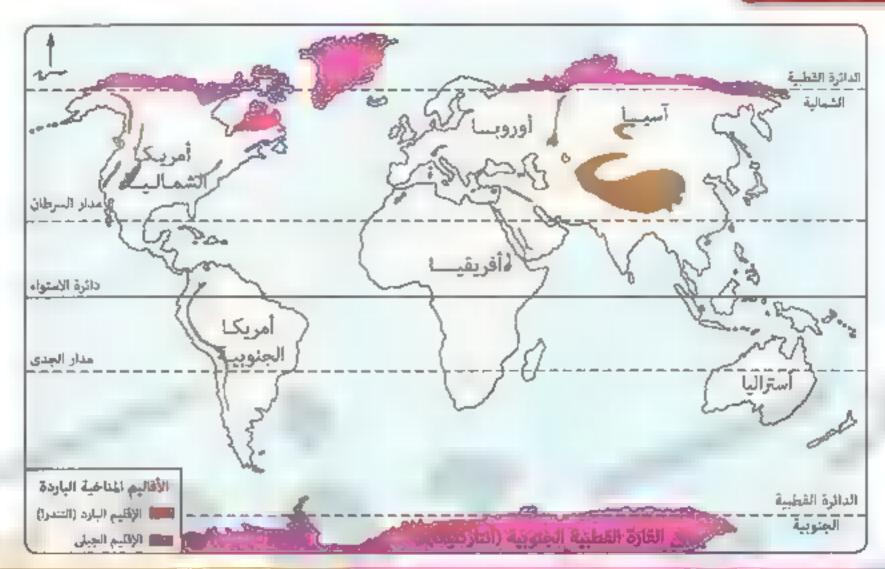
الأقاليم المعتدلة الباردة عن يهند بين دائرة عرض: ٦٠: ٥٥ ° شمالاً و جنوباً الأقاليم المعتدلة الباردة



	إقليم القارت البارد	إقليم المعتدل البارد «شرق القارات»	
يمتديين دائرة عرض: ٥٤°: ٦٠° شمالاً و جنوباً	يمتد بين دائرة عرض: ٤٥ ° : ٦٠ ° شيالاً و جنوباً	يمثل بين دائرة عرض: ٤٥°: ٦٠° شيالاً و جنوباً شرق القارات.	الموقع
غرب القارات.	داخل القارات.	شرق القارات.	الموقع
- دافيء صيفاً ومعتدل بارد شتاءً.	- دافء صيفاً وقارس البرودة شتاءً.	- معتدل صيفاً وبارد شتاءً.	
- أمطار طوال العام بسبب: وقوعه في نطاق	- أمطار تسقط صيفاً وتقل شتاة.	- أمطار طوال العام.	الخصائص المناخية
الرياح الغربية العكسية.			



Emiliar Method



الإقليم الجباعي	الإقليم (لبارد (التندرا)	الإقليم
يشغل القمم والمنحدرات العليا للجبال.	يمتديين دائرة عرض: ٦٠ " ٩٠ شهالاً وجنوباً.	الموقع
- شديد البرودة طوال العام.	- صيف قصير بارد نسبياً، شتاء طويل شديد البرودة.	الخصائص
- يغطى الجليد قمم والمنحدرات الجبال.	- صيف قصير بارد نسبياً، شتاء طويل شديد البرودة. - أمطار قليلة صيفاً، وسقوط ثلوج شتاءً.	المناخية

أسئلة عامة علمه الدرس

کمل:

- ١) الأسس التي تصنف عليها الأقاليم المناخية تشابهوتشابهوتشابه
- ٢) الأقاليم المناخية هي أماكن أو أو من سطح الأرض تتشابه في خصائصها المناخية.
- ٣) تتمثل الأقاليم الحارة في الإقليم الإستوائي والإقليم والإقليم والأقليم الصحراوي.
 - ٤) الإقليم الاستوائي يمتد من دائرة عرض شيالاً إلى دائرة جنوباً.
 - ٥) يتميز الاقليم الإستوائي بأرتفاعو....و...... طوال العام.
- ٦) يتميز الإقليم الصحراوي بارتفاع جداً صيفاً والبرودة الشديدة وأمطار
- ٧) يتميز إقليم البحر المتوسط بأنه يقع القارات وسقوط أمطار في فصل وترتفع الحرارة
 - ٨) إقليم الصحاري المعتدلة يتميز بأنه جاف وتسقط أمطار قليلة
 - ٩) تمتد الأقاليم المعتدلة بين دائرتي عرض ٢٠:٤٠ شهالاً وجنوباً.
 - ١٠) إقليم يقع غرب القارات ويتميز بسقوط أمطار طوال العام.
 - ١١) الإقليم القاري البارد يقع ضمن الأقاليم المناخية
 - ١٢) يتميز إقليم التندرا البارد بصيف بارد نسبياً وأمطار

بم تفسر:

- ١) غزارة الأمطار في الإقليم الاستوائى ؟
- ٢) ارتفاع الحرارة طوال العام في الإقليم الاستوائي؟
- ٣) سقوط الأمطار طوال العام في إقليم غرب أوروبا ؟



- اختب عار

5				A D
1 C.	3	000	N. P.	
	max.			- W

الأتية؛	لأر قام	البها	تشب	أكتب ما
		71 6	2.11	~

١. المحيط
٢. إقليم مناخي
٣. إقليم مناخى
٤. منطقة نادرة المطر

ما النتائج المترتبة على:

١) اختلاف درجات الحرارة بين اليابس والماء المتجاورين أثناء الليل والنهار ؟

٢) اتخاذ الفرعون وزيراً له ؟

بم تفسر:

١) انخفاض درجة الحرارة في مناطق الغابات ؟

٢) اختلاف الملابس في مصر القديمة ؟

٣) تقسيم العلماء سطح الأرض إلى أقاليم مناخية؟

أكمل:

1 00-
١) يتميز الإقليم بأنه يمتد من دائرة ١٨:١٠ شيالاً وجنوباً و مرتفعة طوال العام.
٢) يتميز الإقليم المعتدل الدافيء بأنه يقع القارات وتسقط أمطاره وتكون غزيرة في فصل
٣) إقليم الصحاري المعتدلة يتميز بأنه جاف وتسقط أمطار قليلة
٤) تسقط الأمطار نتيجة تقابل كتلة من الهواء الساخن مع كتلة من الهواء البارد.
٥) تعتبر الرياحمن أنواع الرياح المحلية في مصر وتسمى في السودان رياح
٣) كان أهم عنصر في الأسرة المصرية القديمة هو
٧) كان عامة الشعب في مصر القديمة يصنعون ملابسهم من بينها الفرعون يصنع ملابسه من
٨) من أشهر الحيوانات التي كان يصطادها المصرى القديموو
٩) من الأعياد الاجتماعية عند المصريين القدماء عيدوعيدوعيد الأعياد الاجتماعية عند المصريين القدماء عيد

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

()	١) إقليم مناخي يقع حول دائرة خط الاستواء ويتميز بارتفاع الحرارة والأمطار الغزيرة طوال العام.
()	 ٢) إقليم مناخى يقع شرق القارات وأمطاره طوال العام ويتميز بصيف حار وشتاء دافء.
()	٣) مساحات متصلة أو منفصلة من سطح الأرض تتشابه في خصائصها المناخية حرارة ورياح وأمطار.
()	٤) مجموعة من الأفراد تجمعهم صفات وأهداف مشتركة.
	يع علامة (√) أو (×) مع التصويب:
	١) يمتد الإقليم المداري بين دائرتي عرض ١٠ شمالاً: ١٠ جنوباً.
	 ٢) الإقليم المدارى حار طوال العام وأمطاره صيفية.
	٣) الإقليم الموسمي حار رطب ممطر صيفاً وبارد شتاءً.

ما المقصود بكل من:

۱) مدی حراری يومي؟

()

٤) الإقليم المعتدل الدافيء شرق القارات حار صيفاً دافيء شتاءً وأمطاره طوال العام.



السابد المستحدين والمدنون البري

* النبات الطبيعي متنوعاً فمنه الأشجار والحشائش، والمثمر وغير المثمر، وما يتحمل العطش وندرة المياه، ومنه ماهو غذاء للإنسان أوالحيوان.

* أثواع النبات الطبيعي: غابات - مشائش - نباتات الصحراوية.

يم تفسر؛ تنوع النبات الطبيعي من مكان لأخر؟

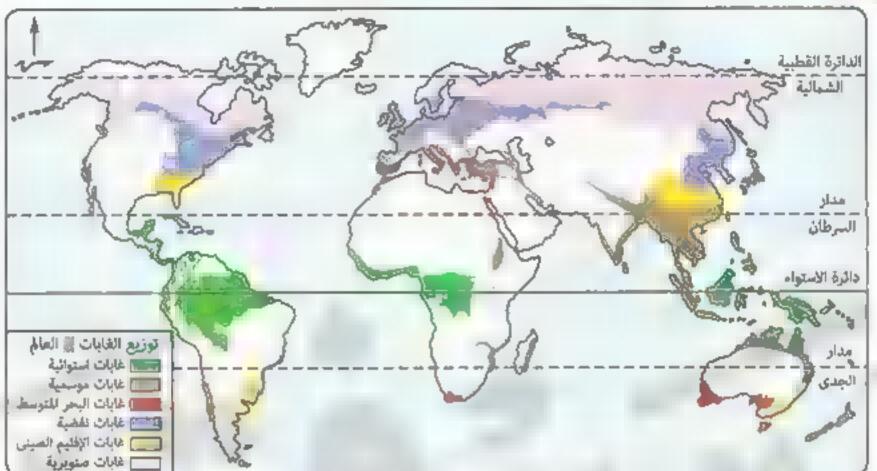
ك بسبب: اختلاف (درجات الحرارة وكمية الأمطار).

خبات طبيعت

هو النبات الذى ينمو دون تدخل الإنسان نتيجة تفاعل عناصر المناخ مع التربة.

هى أراضى بها تجمعات شجرية ضخمة كثيفة ومتشابكة.

■ أنواع الغابات:



لحيوانات 💀 🛴	اهما	النبات	الموقع	
	- الطيور الملونة. - القرود. - الزواحف.	- أشجار كثيفة دائمة الخضرة. - أهم الأشجار: مطاط - كاكاو - ماهوجني.	- تنمو في المناطق الواقعة على جانبي خط الإستواء. «ضمن إقليم المناخ الاستوائي»	الخابات
	ماعز، أغنام.	أشجار دائمة الخضرة تتحمل الجفاف. أهم الأشجار: الزيتون – الفلين.	تنمو في المناطق الواقعة ضمن إقليم مناخ البحر المتوسط في السهول والأودية.	الميوسط الميوسط
	قطط - سناجب الطيور - ثعالب.	تنفض الأشجار أوراقها في فصلى الشتاء والخريف. أهم الأشجار: الزان - البلوط.	تنمو في المناطق المعتدلة الباردة.	
	الثعالب القطبية.	أشجار دائمة الخضرة، غطاؤها الورقي غروطي الشكل حتى لا تتراكم الثلوج فوقها. أهم الأشجار: الصنوبر - الشربين.	تنمو في المناطق الباردة.	

يم تفسر: أهمية الغابات ؟

ك لأنها: ١) مصدر للأخشاب والعديد من الثهار.

٢) تخلص الأرض من الملوثات لأنها تمتص غاز ثاني أكسيد الكربون.



أوالإحسال عليب الحبريا

■ قام الإنسان بإزالة مساحات واسعة من الغابات مثل الغابات التفضية لكى يستفيد من أخشابها ويحل محلها الزراعة.

ما النتائج المترتبة على: إزالة الإنسان للغابات ؟

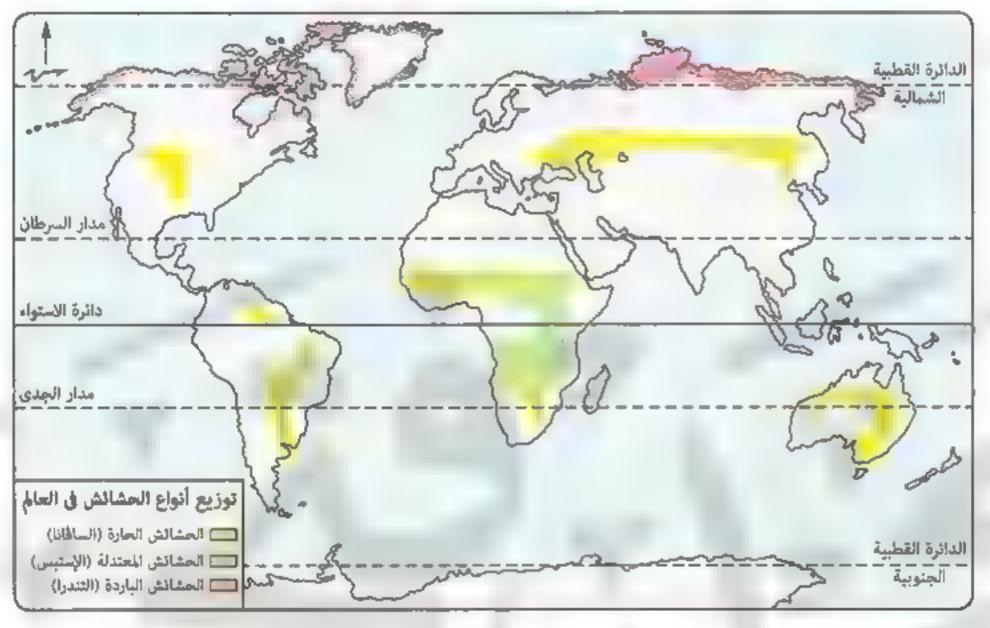
كه ترتب على ذلك: ١) الإخلال بالنظام البيثي وإختفاء أنواع كثيرة من الطيور والحيوانات. ٢) ارتفاع درجة حرارة الأرض.



۲ القائدات

هى نباتات طبيعية أقل حجماً وكثافة وطولاً من أشجار الغابات وتظهر مع تناقص كميات الأمطار.

= أهم أنواع الحشائش:



يم الحيوانات	أه	البنات	الموقع	
ان طبيعية حيث بعيش بها: شب: غزلان - زراف - فيلة. وم: أسود - نمور - ضباع.	- حيرانات أكلة الم	حشائش طويلة يختلف طولها وكثافتها حسب كمية الأمطار.	تنمو ش مال وجنوب الغابات الإستوائية.	الحسائس الخارة (الساقاتا)
	- ماشية - أغنام.	حشائش قصيرة لينة تصلح كمراعي طبيعية.	تنمو في الأقاليم المعتدلة الدفيئة وسط القارات.	الحقوليين الجعلولة (الإستاسين)
	الرنة الذي يعرف بـ «الكارييو».	هى طحالب وحشائش سريعة النمو، تنمو خلال فصل الصيف القصير وسرعان ما تموت بقدوم فصل الشتاء.	تنمو في الإقليم البارد.	

النباتات الصحراوية

الموقع

هى أرض جافة شبه خالية من النبات الطبيعى.



- الجلور الطويلة مثل: النخيل. البنات

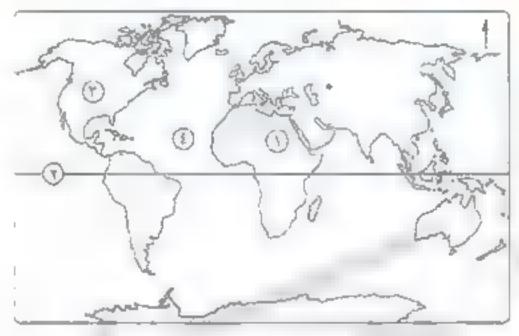
- القدرة على تخزين المياه مثل: التين الشوكي - الصبار.

الكثير من الزواحف - الإبل (الجمال) - الوعول – الجرذان (فثران).

أهم الحيوانات



أسئلة عامة علىء الحرس



أكتب ما تشير إليه الأرقام الأتية:

- ١) إقليم مناخي١
- ٢) دائرة عرض۲
- ٣) قـــارة
- ٤) المحيــط٤

اکمل:

- ١) يتنوع النبات الطبيعي بسبب اختلاف.
- - ٣) من أهم أشجار الغابة الاستوائيةكاكاو
 - ٤) أزال الإنسان مساحات من الغابات ليحل محلها
 - ٥) من الحيوانات التي تعيش في الغابات النفضيةو....ووانات التي تعيش في الغابات النفضية
 - ٦) الغابات النفضية تنفض أوراقها في فصلو....وو....
- ٧) تنمو الغابات الإستوائية ضمن إقليم بينها تنمو الغابات الصنوبرية ضمن إقليم المناخ
 - ٨) تعيش الفيلة والغزلان والزراف في منطقة حشائش بينها تعيش الأغنام والماشية في منطقة حشائش ..
 - ٩) تنمو حشائش التندرا في المنطقة بينها تنمو الحشائش المعتدلة في المنطقة

بم تفسر:

- ١) عدم تراكم الثلوج فوق الغابات الصنوبرية؟
- ٢) تعتبر حشائش السافانا حديقة حيوان طبيعية ؟
 - ٣) أهمية الغابات ؟

قارن بين: الغابات الإستوائية وغابات البحر المتوسط من حيث: أهم الأشجار وأهم الحيوانات التي تعيش بها.

أختر الإجابة الصحيحة:

- ١) تعيش السناجب في الغابات.
- ٢) الثعالب القطبية من حيوانات الغابات.

الصحراء



(الصنوبرية - البحر المتوسط - النفضية)

(النفضية - البحر المتوسط - الصنوبرية)



- (البحر المتوسط الاستوائية الصنوبرية)
 - (النفضية الصنوبرية الاستوائية)
 - (السافانا الاستبس التندرا).
 - (الاستبس السافانا التندرا)
- (السافانا الصحراء الاستبس الغابات الاستواثية)

- ٣) الفلين من أشجار غابات.
- ٤) المطاط والماهوجني والكاكاو من أشجار الغابات.

- ٥) تربى الأغنام والماشية على حشائش
- ٦) يعيش حيوان الرنة أوالكاريبو حيث تنمو حشائش.
 - ٧) الوعول والجرزان تعيش في.



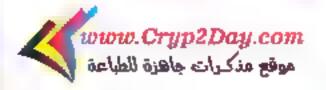
كتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:	
١) كانت الكتابة تسمى خط رجال الدين.	
٢) يصور الأدب التهذيبيوو التي كان يوجهها الفرعون أو الحكم إلى أحد تلاميذه.	إميده.
٣) كان يمثلوو أعلى طبقات المجتمع المصرى القديم.	
٤) تمتد الأقاليم المناخية بين دائرة عرض ٦٠ شيالاً إلى ٩٠ شيالاً.	
٥) من أنواع الأمطاروووو.	
٦) يعرف الإقليم المعتدل الدافء بالإقليم بينها يعرف الإقليم البارد بإقليم	
٧) تسقط الأمطار في إقليم البحر المتوسط بينها تسقط في الإقليم الصيني	
م تفسر:	
١) تنوع النبات الطبيعي ؟	
٢) تسمية الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس ؟	
٣) تصلح حشائش الاستبس لأن تكون مراعي طبيعية ؟	
٤) تسمية الغابات النفضية بهذا الاسم ؟	
٥) اختلاف درجات الحرارة من مكان لأخر على سطح الأرض ؟	
نارن بین:	
١) نسيم البر ونسيم البحر؟	
با النتائج <u>المترتبة على:</u>	
١) وقوع إقليم مناخ غرب أوروبا في نطاق الرياح العكسية الغربية ؟	
٧) إفراط الإنسان في استخدام التكنولوچيا ؟	
٣) اختراع المصرى القديم للكتابة ؟	
كتب ما تشير إليه الجمل الأثية:	
١) أمطار تحدث نتيجة صعود الهواء المحمل ببخار الماء إلى طبقات الجو العليا.	(
 ۲) كتابات دينية كانت تكتب على ورق البردى وتوضع مع الميت لمساعدته فى الحساب. 	(
٣) كتابة كان يستخدمها عامة الشعب المصري في جميع نواحي الحياة.	(
٤) غابات أشجارها دائمة الخضرة تتحمل الجفاف.	(

١) الرياح الدائمة ؟

٢) هيروغليفية ؟

خطر طبيعات

فى الممتلكات و البشر.



الأخطار الطبيعية والبيئية

تمهيد

* هناك العديد أخطار طبيعية وبيئية يتعرض لها الإنسان وتسبب خسائر عديدة، ورغم ذلك بعض هذه الكوارث لها فوائد حيث إنها تحقق التوازن الأرضي.

أنحر المسعين والبيئية

أخطار من باطن الأرض الزلالزل والبراكين.

أخطـــار الميــاه - الفيضانات.

- السيول.

- الانهيارات الجليلية.

أخطار الرياح - الأعاصير.

- حرائق الغابات . - الاحتباس الحراري.

- التصحر.

الأخطار البيئية

دمار كبير يحدث بسبب طبيعى لا دخل

للإنسان فيه، مما يسبب خسائر كبيرة

أخسر بالنبالأرض ﴿﴿الزلازلِ وَالْبِرَاكِينِ﴾

* يعتقد الإنسان أن الأرض التي يعيش عليها صلبة ومستقر، ولكن حدوث (الزلازل والبراكين) يثبت عكس ذلك.

الزلازل

لكل زلزال مركز تبدأ منه الهزات وتنتشر منه إلى جميع الاتجاهات أفقياً.

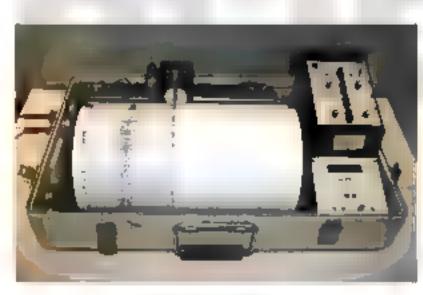
يم تفسر: حدوث الزلازل؟

- ك بسبب: ١) وجود ضغط كبير على القشرة الأرضية عما يؤدي إلى تشققها وتصدعها.
- انزلاق صخور القشرة الأرضية فوق بعضها مسببة احتكاك على طول خط الصدع.
 - ٣) تعرك المواد المنصهرة في باطن الأرض.
 - قياس شدة الزلالزل: تقاس شدة الزلازل بعدة مقاييس أهمها مقياس ريختر وهو يصنف الزلازل حسب قوتها إلى: «زلزال ضعيف: لا يشعر به الإنسان.
 - زلزال قوى.
 - زلزال مدمر.
 - زلزال شدید التدمیر (یؤدی إلى دمار کبیر).

« تذكر أن » الزلالزل والبراكين من العوامل الباطنية لتشكيل سطح الأرض.

صدع

انكسار ضعف فى القشرة الأرضية.

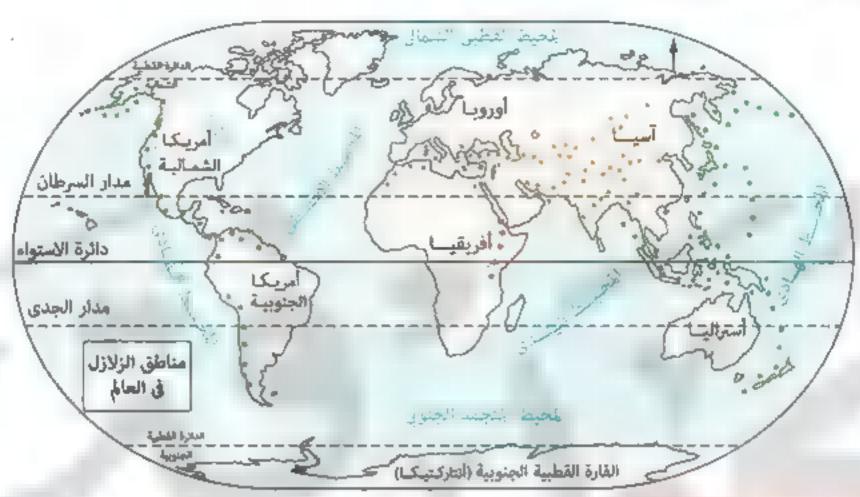


مقياس ريختر

■ أهم المناطق التي يكثر بها حدوث الزلالزل في العالم هي:

المساول والمالكات

- (١) منطقة تحيط بسواحل المحيط الهادي غرب الأمريكتين وشرق آسيا.
- (٢) منطقة عندة على طول السلال الجبلية الالتوائية في قارتي آسيا وأورو با.
 - (٣) مناطق عمدة مع الأخاديد مثل الأخدود الأفريقي العظيم.



■ الآثار المدمرة الناتجة عن حدوث الزلالزل:

ما النتائج المترتبة على: حدوث الزلازل؟

كه يترتب على ذلك: ١) انكسار وتشقق في سطح القشرة الأرضية.

٢) تدمير الطرق والكباري والمدن.

٣) تعطيل حركة المرور والسكك الحديدية.

٤) حدوث موجات بحرية زلزالية تعرف باسم (تسونامي)
 يصل ارتفاعها إلى "٣م فوق سطح البحر.



ما النتائج المترتبة على: حدوث موجات بحرية زلزالية (تسونامى) ؟

كم يترتب على ذلك: ١) تجريف رمال الشواطىء.

٢) اقتلاع الأشجار.

٣) تدمير المنان الساحلية بأكملها.



موجات تسونامى

■ إرشادات وسلوكيات التعامل عند حدوث الزلالزل:

- الابتعاد عن النوافذ والشرفات.
 - 😘 إطفاء المصابيح.
- **الجلوس أسفل منضلة داخل المسكن.**
 - عدم استخدام الصاعد.
- عدم التزاحم عند الخروج من المباني.





ثانياً البراكين

بم تفسر: حدوث البراكين ؟

كم بسبب: ١) وجود مناطق ضعف في القشرة الأرضية.

 ٢) تجمع الغازات المنطلقة من المواد المنصهرة وانفجارها ونفاذها عند نقطة ضعيفة في القشرة الأرضية.

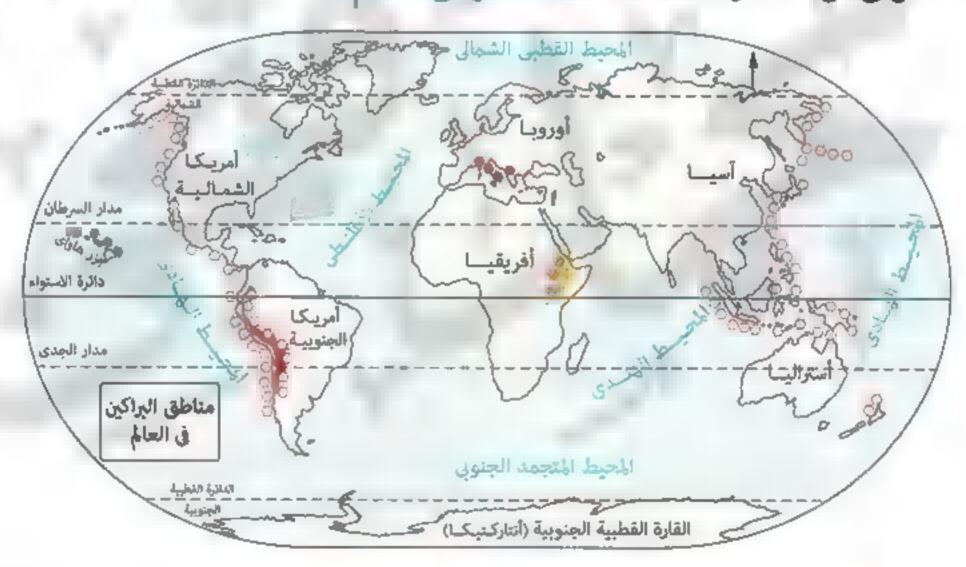
■ أهم المناطق التي يتركز بها حدوث البراكين في العالم هي:

حافات أحواض البحار أو المحيطات العميقة أو بالقرب منها مثل:

- النطاق الذي يحيط بسواحل المحيط الهادي يعرف باسم حلقة النار حيث تتركز به أكثر من ٧٥٪ من براكين العالم النشطة.
 - ٢) النطاق الذي يوجد في المحيط الهادي نفسه ومنه جزر هاواي.
 - ٣) النطاق الذي يمتد في جنوب قارة أوروبا على البحر المتوسط والجزر المتاخة له.

(1) مناطق ضعف القشرة الأرضية مثل:

١) النطاق الشرقى من قارة أفريقياحيث الأخدود الأفريقي العظيم.



■ الأثار النائجة عن حدوث البراكين: يترتب على حدوث البراكين آثار إيجابية وآثار سلبية وهي:

آثار إيجابية

1) زيادة خصوبة التربة في الأراضي

القريبة من البركان.

٢) تكوين العديد من:

- الجزر البركانية.
- الهضاب البركانية.

آثار سلبية

١) تدمير الغطاء النباتي والمحاصيل

الزراعية.

٢) تلمير المبائي والمنشآت.

٣) تلوث مصادر المياه السطحية.

٤) الإضرار بصحة الإنسان والحيوان.





أسئلة عمله الدرس
أكمل:
١) يؤدى الضغط الكبير على القشرة الأرضية إلى حدوث
٢) يكثر حدوث الزلازل على طول السلاسل الجبلية الإلتوائية في قارتي و
٣) يكثر حدوث البراكين جنوب قارةعلى البحر المتوسط والجزر المتاخمة.
٤) يتركز أكثر من ٥٠٪ من براكين العالم النشطة حول سواحل المحيط
٥) تعد من مناطق ضعف القشرة الأرضية التي تكون أكثر عرضة للزلازل والبراكين.
٦) لكل زلزال تبدأ منه الهزات وتنتشر في جميع الاتجاهات
٧) الزلزال الذي يؤدي إلى حدوث دمار كبير يكون تصنيفه
يم تفسر:
١) حدوث البراكين ؟
٢) يطلق على النطاق المحيط بسواحل المحيط الهادي اسم حلقة النار ؟
٣) حدوث الزلازل ؟
ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:
١) من المناطق التي يكثر بها حدوث الزلازل غرب قارة آسيا.
 ٢) قد ينتج عن الزلزال انكسار وتشقق في سطح القشرة الأرضية. ()
٣) سواحل المحيط الهادي غرب الأمريكتين وشرق قارة آسيا من مناطق وقوع الزلازل. ()

إختر الإجابة الصحيحة:

١) تعد الزلازل من
 ١) تعد الزلازل من
 ١) يكثر حدوث الزلازل على طول السلاسل الجبلية الالتواثية في قارتي
 ١) يكثر حدوث الزلازل على طول السلاسل الجبلية الالتواثية في قارتي
 ١) من الآثار الإيجابية الناتجة عن البراكين تكون
 ١) من الأخطار الطبيعية التي تتعرض لها منطقة الأخدود الإفريقي.
 ١) من الأخطار الطبيعية التي تتعرض لها منطقة الأخدود الإفريقي.
 ١) يطلق اسم حلقة النار على سواحل المحيط
 ١١ إلطلنطي - القطبي)

ما النتائج المترتبة على:

١) حدوث موجات تسونامي ؟

<u>قارن بین:</u>

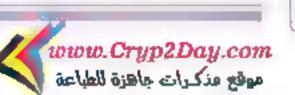
١) الزلازل والبراكين من حيث: (الآثار السلبية لكل منهما) ؟

وضح

١) أهم السلوكيات التي يجب اتباعها عند حدوث زلزال ؟

S PHYME	
The state of the s	mile !
En The Contraction	- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1
The state of the s	20
(T) Caring (T)	(T)
O A TO	La Service
12300	JAE.
1	A B'A
0 ()	10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 -
1 1 20	MIL
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	()
1 20	man P
13-	D 200
and and	

ب ما تشير إليه الأرقام الأتيا	اكتد
دائرة عرض	(1
مسطح ماثی	(۲
منطقة زلازل	(٣
منطقة براكين	(\$







الآتية:	ڈر قام	اليه الا	تشب	أكتب ما
40		846	10.00	

١) إقليم مناخي١

٢) غابات۲

٣) حشائش٣

٤) المحيط

ما النتائج المترتبة على:

١) قرب بعض الجهات من المسطحات المائية ؟

٢) إزالة الإنسان مساحات واسعة من الغابات ؟

٣) تنوع درجات الحرارة من مكان لآخر على سطح الأرض ؟

٤) احترام المصريون القدما لم

أكمل:

١) انقسم المجتمع المصرى القديم إلىطبقات.

٢) غيزت مساكن العامة في مصر القديمة

٣) على رأس الهرم الطبقي في مصر القديم كان يوجد

٤) من أنوع الرياح المحلية رياح في مصر ورياح في السودان.

ما العلاقة بين:

١) الغطاء النباتي ودرجة الحرارة ؟

٢) الزلزال وموجات البحر؟

بم تفسر:

١) احتلت المرأة في مصر القديمة مكانة مهمة ؟

٢) اختلاف الملابس عند المصريون القدماء ؟

٣) الرياح الموسمية الصيفية رياح عطرة ؟

ما المقصود بالمصطلحات الأتية:

١)طبقة اجتماعية ؟

٢)صحراء؟

إذكر موسم سقوط الأمطار في كل إقليم مما يأتي:

٢) الإقليم الموسمى ؟

١) البحر المتوسط ؟

٤) الإقليم القارى البارد؟

٣) إقليم غرب أوروبا ؟

حدد الاسم الغير مناسب مع ذكر السبب:

١) معبد الأقصر - معبد أبو سمبل - معبد الرمسيوم - معبد الكرنك.

٢) نصوص الأهرام - كتاب الموتى - قصة سنوحى - أناشيد أخناتون.

٣) السناجب - القطط - الفيلة - الطيور.

الكاكاو – الصنوبر – الماهوجني – المطاط.



أخطار المياة والرياح

أولاً ۞ أخطار المياه

■ رغم أن الماء هو سر الحياة وبدونه لا توجد حياة على سطح الأرض إلا إنه يمكن أن يتحول إلى تحطر على البشر وذلك حينا يتحول إلى: فيضائات - سيول - انهيارات الجليدية.

DIAMENT OF

■ سبب حدوث الفيضانات:

ي<mark>م تفسر:</mark> حدوث الفيضانات ؟

كم بسبب: ١) انصهار الجليد.

٢) انهيار السدود.

٣) سقوط الأمطار بغزارة (سيول).

٤) حدوث عواصف وأعاصير.

النستارات

زيادة منسوب المياه عن معدله الطبيعى فى الأنهار حتى يطغى على اليابس بكميات كبيرة.

> كلما زادث قوة الفيضان زادت سرعة جربان المياه.



■ نتائج حدوث الفيضانات: يترتب على حدوث الفيضانات آثار إيجابية وآثار سلبية وهي:

آثار إيجابية

١) تغذية خزانات المياه الجوفية.

٢) إزالة النفايات من مجارى المياه
 والأنهار وصرفها إلى البحار.

آثار سلبية

1) حدوث حالات الوفاة بأعداد كبيرة.

٢) تلوث المياه عما يؤدى إلى انتشار الأمراض والأويئة.

٣) اتلاف المحاصيل الزراعية عايؤدي إلى حدوث مجاعات.



كانت مصر تتعرض للفيضان سنوياً. يم تفسر: عدم تعر<mark>ض مصر</mark> لخطر الفيضان كما كان في السابق ؟

كم لبناء السد العالى الذي حمى مصر من خطر الفيضان.

ا السيول

ينتج عن حدوث السيول آثار سلبية فقط وهي:

<u>ما النتائج المترتبة على:</u> حدوث السيول ؟

كه يترتب على ذلك: ١) حدوث حالات وفاة.

٢) تدمير المبانى والمنشآت.

٣) تدمير الطرق وكثرة الحوادث.

٤) إتلاف المحاصيل الزراعية وتجريف التربة.

■ أساليب التحكم في غاطر السيول:

(١) بناء القرى والمدن بعيداً عن مجارى ومصبات الأودية الجافة.

(Y) بناء سدود في مناطق الأودية الجافة.

(٣) حفر ترع ومصارف للمياه لنقل مياه السيول بعيداً عن الأراضي الزراعية والمنشآت والمباني.

السيول

أمطار غزيرة فجائية تتجمع فى شبكات الأودية المنتشرة بالأماكن المرتفعة وتندفع بشدة نحو المناطق المنخفضة.



تكون السيول فم المناطق المرتفعة

SHIP TO HARRY

■ أسباب حدوث الإنهيارات الجليدية:

بم تفسر: حدوث الإنهيارات الجليدية ؟

- كله بسبب: تراكم الثلوج بشكل كثيف على جوانب الجبال ثم تتحرك كله بسبب: كتل الجليد إلى أسفل بسرعة تصل إلى ٢٠٠٥م/ الساعة.
 - ينتج عن الانهيارات الجليدية آثار سلبية فقط:

ما النتائج المترتبة على: حدوث الانهيارات الجليدية ؟

كه يترتب على ذلك: ١) حدوث حالات وفاة.

٢) تدمير الطرق والمباني والمنشآت.

٣) حدوث فيضانات.

* يرتبط الجليد برياضة التزحلق على الجليد في المناطق الباردة وهي رياضة تجذب الكثير من السياح.



التديس وكالتح والتصدية القانيات

تحرك الجليد المتراكم على جوانب الجبال إلى أسفل بسرعة شديدة.



الانهيارات الجليدية



ثانياً الخطار الرياح

* الرياح تكون مصدر للخير حيث إنها في أحيان تسبب سقوط الأمطار وأحياناً تكون مصدر للدمار فتقتلع الأشجار وتهدم المبانى وذلك حينها تتحول إلى عواصف وأعاصير.

عاظير

■ أسباب حدوث الأعاصير:

يم تفسر: حدوث الأعاصير ؟

- كله بسبب: دوران الهواء البارد حول مركز ساكن من الهواء الدافيء.
 - ينتج عن الانهيارات الجليدية آثار سلبية فقط:

<u>ما النتائج المترتبة على:</u> حدوث الأعاصير ؟

م يترتب على ذلك: ١) حدوث حالات وفاة.

٢) الإضرار بالممتلكات.

٣) حدوث فيضانات.

٤) ارتفاع أمواج البحر وطغيانها على اليابس ونحر السواحل (تآكل السواحل).

۱۲ مثل: الإعصار سائدى المدمر الذي حدث بالولايات المتحدة الأمريكية عام ۱۲ ۲۰ ۲م
 وألحق أضرار بالغة باقتصادها.

الأعاصير

عواصف هوائية دوارة حلزونية عنيفة، تنشأ عادةً فوق المحيطات بالمنطقة المدارية، وتندفع نحو اليابس وتعرف بالأعاصير المدارية.





كمل:
١) من الأخطار التي يمكن أن تسببها المياهووووووووووووووووووووو
٢) ينتج عن حدوث الفيضانات انتشار نتيجة تلوث المياه.
٣) زال خطر الفيضان عن مصر بعد بناء
٤) يمكن التخفيف من آثار السيول عن طريق إنشاء عند الأودية الجافة.
٥)الأعاصير عواصف دوارة حلزونية عنيفة تنشأ فوق البحار
٣)السيول من أخطار
٧) للفيضان فوائد عديدة مثل و و و
٨) من الأعاصير المدمرة التي حدثت في الولايات المتحدة الأمريكية إعصار
٩) تنشأ الأعاصير عادة فوق بالمنطقة المدارية وتعرف باسم الأعاصير
هم تفسر:
١) حدوث السيول ؟
٢) حدوث الفيضانات ؟
٣) حدوث انهيارات جليدية ؟
٤) حدوث الاعاصير ؟
كتب المفهوم الذي تشير إليه العبارات الأتية:
١) زيادة في منسوب المياه في الأنهار عن معدله الطبيعي حتى يطغي على اليابس بكميات كبيرة.
٢) أمطار غزيرة فجائية تتجمع في شبكات الأودية المتتشرة بالأماكن المرتفعة وتندفع بشدة نحو المناطق المنخفضة.
٣) تحرك الجليد المتراكم على جوانب الجبال إلى أسفل بسرعة شديدة.

- ٤) عواصف هوائية دوارة حلزونية عنيفة تنشأ عادة فوق المحيطات بالمنطقة المدارية.

ما العلاقة بين:

١) السيول والفيضانات ؟

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) انهيار السدود من الأسباب التي تؤدي إلى حدوث الأعاصير. ()
- ٢) كلما زادت قوة الفيضان قلة سرعة جريان المياه.
- ٣) هناك أساليب للتحكم في مخاطر السيول منها عمل سدود في مناطق الأنهار.

اختر الإجابة الصحيحة:

- (السيول الفيضانات الانهيارات الجليدية الأعاصير) ١) تغذية خزانات المياه الجوفية من الآثار الإيجابية عند حدوث.
 - (البراكين-الزلازل-الفيضانات-جميع ماسبق) ٢) من الآثار المترتبة على حدوث الانهيارات الجليدية.
 - ٣) ذوبان الثلوج من الأسباب التي تؤدي إلى حدوث. (السيول - التصحر - الزلازل - الفيضانات)

ما النتائج المترتبة على:

١) حدوث السيول ؟

ما المقصود بالمصطلحات الأتية :

٢) الانهيارات الجليدية ؟ ١) أعاصير ؟

ما مقترحاتك للحد من خطر السيول ؟



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١) المحيط
 - ٢) إقليم مناخي
 - ٣) إقليم مناخي
 - ٤) منطقة نادرة المطر

ما النتائج المترتبة على:

١) قرب بعض الجهات من المسطحات المائية ؟

اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) من الأشجار التي تتحمل الجفاف
- ٢) تنمو حشائش الإستبس في القارات.
 - ٣) يمتد الإقليم جنوب شرق آسيا.
- ٤) قصة إيزيس وأوزيريس من أنواع الأدب
- (الفلين الشربين الماهوجني الكاكاو)
 - (شيال جنوب وسط شرق)
- (الصحراوي وشبه الصحراوي الموسمي الاستواثي المداري الحار)
 - (القصصى الديني المديح التهذيبي)

قارن بین:

١) الإقليم المناخي الاستواثي وإقليم البحر المتوسط من حيث: (الموقع - الخصائص المناخية).

ما النتائج المترتبة على:

- ١) تعدد طبقات المجتمع المصرى القديم من حيث الملبس والمسكن ؟
 - ٢) تقدم المصريين القدماء في علم الكيمياء ؟
 - ٣) تقابل هواء بارد مع هواء ساخن محمل ببخار الماء ؟

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

١) نبات طبيعي ؟

أثبت صحة العبارات الآتية:

- ١) احتلت المرأة مكانة مهمة في المجتمع المصرى القديم ؟
 - ٢) اهتم المصرى القديم بعلم الحساب ؟

صوب ما تحته خط:

- ١) من أشهر المعابد الجنائزية معبد الكرنك الذي أنشأه الملك رمسيس الثاني.
 - ٢) يعتبر الرومان أول من استخدم التقويم الشمسي.
 - ٣) تقاس شدة الزلازل بمقياس فيجنر.
 - L) تهب على مصر رياح تجارية في فصل الربيع.
 - ٥) من الآثار الإيجابية للبراكين تغذية خزانات المياه الجوفية.

ماذا يحدث إذا:

١) كانت مصر تقع بين دائرتي عرض ٥٠:٠٥ شيالاً من حيث الحرارة - النبات الطبيعي ؟

بم تفسر:

- ١) تسمية الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس؟
- ٢) المنطقة الاستوائية من المناطق غزيرة المطر ؟



الأخطار البيئية

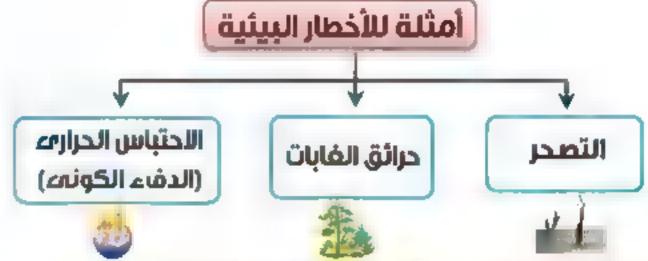
- * عندما تدخل الإنسان في الطبيعة ظهرت أخطار جديدة تعرف بالأخطار البيئية.
 - الفرق بين الأخطار الطبيعية والأخطار البيئية:

الأخطار الطبيعية

- أيحدث نتيجة عوامل طبيعية مع تدخل الإنسان.
 - ٢) لما آثار ضارة سلبية فقط.
- ٣) تجلب كوارث على الطبيعة والإنسان في الحاضر والمستقبل.
- أعدث نتيجة عوامل طبيعية فقط دون تدخل الإنسان.

الحجورات المحتولة للم

٢) لها آثار ضارة سلبية وآثار مفيدة إيجابية.



هو تناقص (تدهور) القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.

يم تفسر: حدوث التصحر ؟

التصحر

- كه بسبب: " أسباب طبيعية: ١) تناقص كمية الأمطار.
- ٢) زحف الكثبان الرملية على الأراضى الزراعية.
 - أسباب بشرية: ١) الاستغلال المفرط للأراضي الزراعية.
 - ٢) تملح التربة نتيجة استخدام طرق رى تقليدية.
 - ٣) الرعى الجائر الغير منظم.
 - ٤) قطع الأشجار وإزالة الغطاء النباتي.



عن أخطر الكوارث البيئية. عن أخطر الكوارث البيئية.

■ تعد الغابات جزء من النظام البيثي وتساهم في استقراره لكن قد تتعرض للتدمير بسبب اشتعال الحرائق التي لا يمكن السيطرة عليها وقد تستمر لمدة طويلة.

<mark>بم تفسر؛</mark> حدوث حرائق الغابات ؟

- كم بسبب: أسباب طبيعية: ١) حدوث الصواعق والبرق.
- أسباب بشرية: ٢) التخلص من المخلفات عن طريق الحرق.
- ٣) عمليات الطهى دون أخذ الاحتياطات الضرورية
 لتجنب امتداد النبران.





· اللحتباس الحراريم الصيف المستقلم عنه الارتفاع التدريجي في درجة حرارة الطبقة السفلي من الغلاف الجوى والقريبة من سطح الأرض.

■ أسباب حدوث الاحتباس الحرارى:

يم تفسر: حدوث الاحتباس الحرارى ؟

- كه بسبب: ١) انبعاث الغازات الدفيئة الناتجة عن الأنشطة البشرية مثل (الصناعة - استخراج ونقل واستهلاك الطاقة).
 - ٢) حرائق الغابات.
 - ٣) قطم الغابات وإزالتها.

■ ينتج عن حدوث الاحتباس الحراري آثار السلبية:

<u>ما النتائج المترتبة على:</u> حدوث الاحتباس الحرارى ؟

- كه يترتب على ذلك: ١) ارتفاع متوسط درجة حرارة العالم.
- ٢) ذويان الجليد وتقلص مساحته عند القطبين.
 - ٣) ارتفاع منسوب مياه البحار والمحيطات.
- ٤) غرق السواحل وبعض الأجزاء من المدن الساحلية.
- ٥) تغير في باقى عناصر المناخ (الضغط الرياح الأمطار).



= جهود حكومات دول العالم لتقليل الاحتباس الحرارى:

- (١) ترشيد استهلاك الطاقة والبحث عن مصادر للطاقة متجددة ونظيفة.
 - (٢) زيادة الضرائب على من يستخدم طاقة تزيد الانبعاث الحراري.
- (٣) وقف إزالة الغابات والتحكم في الحرائق التي تنشب بها والتشجيع على زراعتها.
 - (٤) إدارة المخلفات بطرق علمية تقلل الانبعاث الحراري.

أسئلة عامة علمه الدرس

أكمل:

- ١) تتمثل الأخطار البيئية فيو....و....و....و
 - ٢) يساهم انبعاث الغازات في حدوث الاحتباس الحراري.
 - ٣) قطع الأشجار وإزالة الغطاء النباتي من أسباب حدوث
 - ٤) إدارة المخلفات بطرق علمية تقلل من
 - ٥) تؤدى حرائق الغابات إلى انبعاثالتي تلوث البيئة.

بم تفسر:

- ١) هناك أسباب طبيعية للتصحر ؟
- ٢) الاحتباس الحراري يؤدي إلى غرق السواحل ؟
 - ٣) هناك أسباب بشرية لحرائق الغابات ؟



أكتب المفهوم الذي تشير إليه العبارات الآتية:

- ١) الارتفاع التدريجي في درجة حرارة الطبقة السفلي من الغلاف الجوى والقريبة من سطح الأرض.
 - ٢) الأخطار التي تحدث نتيجة عوامل طبيعية دون تدخل الإنسان.
 - ٣) من أخطر الكوارث الطبيعية التي تقضى على التنوع النباتي والحيواني.
 - ٤) تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.
 - ٥) من أهم الثروات الطبيعية وتعتبر جزءً من النظام البيئي وتعمل على استقراره.
 - ٦) الأخطار التي تحدث نتيجة عوامل طبيعية وتدخل الإنسان معاً

«الأخطار البيئية تسبب أضرار وكوارث على الطبيعة والإنسان معاً»، ضي ضوء ذلك وضح:

- ١) الفرق بين الاخطار الطبيعية والأخطار البيئية.
 - ٢) أهم الأخطار البيئية.
 - ٣) المقصود بالدفء الكوني.

إختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) الرعى الجائر أحد العوامل التي تؤدي إلى.
 - ٢) من أسباب حرائق الغابات.
 - ٣) يعد من الاخطار البيئية.
- ٤) تعد الأنشطة البشرية من مسببات الاحتباس الحراري خاصة.

(تدمير المباني - التصحر - السويل - انبعاث غازات سامة)

(تناقص الامطار - البرق والصواعق - قطع الأشجار - الرعى الجائر)

(الزلازل - الفيضانات - الاحتباس الحراري - الأعاصير)

(الرعى - الصيد - الصناعة - الزراعة)

ما النتائج المترتبة على:

- ١) الاحتباس الحراري ؟
 - ٢) حرائق الغابات ؟

صوب ما تحته خط:

- ١) هناك العديد من الأخطار البيئية التي لها آثار ضارة سلبية وأخرى مفيدة إيجابية.
 - ٢) زحف الكثبان الرملية من أسباب الأعاصير
 - ٣) تملح التربة نتيجة استخدام طرق رى تقليدية تؤدى إلى الاحتباس الحرارى.
- ٤) ذوبان الجليد عند القطبين وتقلص مساحته من الآثار الناتجة عن احتراق الغابات.



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١) إقليم مناخى

٢) غابات۲

٣) حشائش۳

٤) المحيط

ما النتائج المترتبة على:

١) إزالة الإنسان لمساحات واسعة من الغابات؟

٢) حدوث الانهيارات الجليدية ؟



en militario de la Maria de la Maria de Maria d

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) نبات ينمو دون تدخل الإنسان نتيجة تفاعل عناصر المناخ مع التربة.
- ٢) عواصف هوائية دوارة حلزونية عنيفة تنشأ عادة فوق المحيطات بالمنطقة المدارية.
 - ٣) حشائش قصيرة لينة تصلح كمراعى طبيعية.
 - ٤) الأخطار التي تحدث نتيجة عوامل طبيعية وتدخل الإنسان معاً.

أذكر الحيوانات التي تعيش في مناطق الغابات والحشائش الآتية:

- ١) الغابات النفضية ؟
 - ٢) التندرا؟

يم تفسر:

- ١) ترحيب المصريين بقدوم الإسكندر الأكبر ؟
 - ٢) اهتهام المصريين القدماء بالتحنيط ؟
 - ٣) أهمية الغابات ؟

قارن بین:

١) الفيضانات والسيول من حيث: (المفهوم- الآثار السلبية).

ما المقصود بالمصطلحات الأتية:

١) الحضارة الهيلينستية.

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- بعض الأخطار الطبيعية لها فوائد عظيمة في تحقيق التوازن الأرضى.
- ٢) الأعاصير هي تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.
- () إدارة المخلفات بطريقة علمية تقلل من الانبعاثات الحرارية.
- ٤) تتميز أشجار غابات البحر المتوسط بانها تنفض أوراقها صيفاً.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) التقويم الشمسي من ابداعات المصرى القديم في علم.
- ٢)كان يمثل المرحلة الثالثة من مراحل تطور بناء المقابر في مصر القديمة.
 - ٣)كانت مصر قبل قدوم الإسكندر تحت سيطرة.....
 - ٤) أقام البطالمة معبد الإلهة إيزيس في
 - ٥)استخدم البطالمة اللغة لغة رسمية في البلاد.
 - ٦) من أهم أشجار الغابات الصنوبرية
- ٧) يكثر حدوث الزلازل في منطقة تحيط بسواحل المحيط غرب الأمريكتين. (الأطلنطي -الهندي الهادي القطبي)

أنسب الاعمال الأتية لأصحابها:

- ١) وضع أصول علم الهندسة.
- ٢) بدأ في عهده بناء منارة الإسكندرية.
 - ٣) صاحب قانون الطفو.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) زيارة الإسكندر الأكبر لمعبد الإله آمون ؟
- ٢) إدراك البطالمة أهمية العقيدة الدينية عند المصريين القدماء ؟

(الهندسة - الفلك - الحساب - العيارة)

(الروم - الهكسوس - القرس - الإغريق)

(فيلة - إدفو - الإسكندرية - أبو سمبل)

(المطاط - الفلين - الشربين - الزان)

(الفرعونية - اليونانية - الرومانية - اللاتينية)

(المصطبة - الهرم المدرج - الحفرة - الهرم الكامل)



الحياة الإجلىاعية

الحياة الإجتماعية

مجموعة العادات والتقاليد التى كان يتمسك بها جميع طبقات الشعب المصرى فى الملبس والمأكل والمشرب وغيرها. * تميز المجتمع المصرى القديم بالوحدة والتماسك وحرص المصرين على تطبيق العدالة والمساواة بين جميع أفراد المجتمع أمام القانون دون تمييز لهذا كانت حياة المصرى القديم مستقرة.

#/czek

100

والمجنمة المصرف العديان

تكون المجتمع المصرى القديم من عدة طبقات على شكل هرم وهى:

الطبقة الأولمء الفرعون وأسرته

الطبقة الثانية الوزراء وكبار الكهنة والكتبة وحكام الأقاليم

الطبقة الثالثة صغار الموظفين -- التجار -- أصحاب الحرف

عمــــال الزراعـــة والحـــرفـــيون والرعــــاة

طبقة إجتماعية

مجموعة من الأفراد تجمعهم صفات ومصالح وأهداف مشتركة.

تكونت الأسرة من الأب والأم والأبناء ولكل منهم حقوق وعليه واجبات كالآتى:

- الأب: هو رب الأسرة.

الطبقة الرابعة

- واجباته: رعاية الأسرة وحمايتها وتوفير احتياجاتها.
- يحرص على إسعاد زوجته ويعاملها برفق وحنان و لا ينازعها.
 - يساعد زوجته في المنزل إذا اقتضى الأمر ذلك.
 - حقوقه: له حق الطاعة والاحترام والتقدير من الزوجة والأبناء.

- الأم: أحتلت الأم مكانة مهمة بسبب ما تقوم به من واجبات وهي:

- واجباتها: الإشراف على شئون البيت من طهى وترتيب وتنظيف.
 - تربية الأبناء ومساعدة الزوج في بعض الأعمال.
 - حقوقها: لها حق الوراثة والشهادة والتعاقد والبيع والشراء.



- الأبنــاء:

- واجباتهم: التفوق في الدراسة.
- احترام والديهم ومساعلتهما في أعمالهما.
 - رعاية قبور والديهم بعد وفاتهها.

حقوقهم: لهم حق التربية وتعليمهم (الأخلاق الطيبة وآداب السلوك الحميد و العلوم المختلفة).



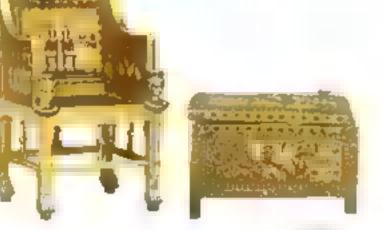


🕆 🎉 المسكن والله 🧸

المسكن انقسم إلى:

قصر الفرعون	مساكن الأغنياء	مساكن العامة
تميزت: بالفخامة والاتساع.	تميزت بأنها:	تميزت بالبساطة حيث:
	- أكثر اتساعاً وأحسن حالاً من مساكن العامة.	- بنيت من ا لطوب اللبن .
	- تحيط بها الحداثق الجميلة.	- تكونت من طابق واحد أو طابقين
	- جدرانها محلاة بالزخارف والنقوش.	وحجرة واحدة أو حجرتين.

الأثاث



• تكون من: الأسِرة والوسائد والمقاعد – الصناديق الخشبية لحفظ الملابس، والموائد أوعية الطعام والمياه.

* اختلف الآثاث من مسكن لأخر حسب ظروف المعيشة لكل أسرة.

ع 🦠 الملابس والزينـة

الملابس



- ملابس عامة الشعب: صنعت من الكتان.
- ملابس الفرعون والأغنياء: كانت تصنع من الحرير المستورد من فينيقيا (سوريا) وتطرز بالذهب والفضة.

الزينة



العقود والأقراط والأساور والخواتم والحنة والأمشاط والكحل والعطور.

ه العادات العادات

الطعام

- كانوا يتناولون ثلاث وجبات في اليوم، ويغسلون أيديهم قبل ويعد الطعام.
- ف البداية كانوا يتناولون الطعام على الحصير ثم عرفوا الموائد المنخفضة ثم عرفوا الموائد المرتفعة
 ذات المقاعد التي يجلس عليها الأفراد.

آداب الزيارة

• كان المصريون القدماء يلتزمون بآداب الزيارة حيث لا يدخلون البيوت إلا بعد أن يؤذن لهم.



7 📗 وسائل التسلية 🖟 سمت

 ◄ لم تكن حياة المصرى القديم كلها عملاً وكفاحاً حيث كانوا يلجئون لبعض الأساليب للترويح عن أنفسهم مثل: رياضة الصيد - الألعاب الرياضية - الموسيقي - الغناء.

رياضة الصيد

اصطاد المصرى القديم: الأسهاك والبط والحيام والأسود والغزلان.

• أهم أدوات الصيد: عصا الرماية – الحربة والشص (الصنارة) – الشِبَاك.

الألعاب الرياضية

■ عرف المصرى القديم الكثير من الألعاب ومنها:

• ألعاب الرجال: - لعبة التصويب على كتلة خشبية.

- المصارعة - المبارزة - رفع الأثقال - التحطيب.

- ألعاب تعتمد على التفكير مثل الشطرنج.

ألعاب النساء: لعبة تقاذف الكرات.

 ألماب الأطفال: - لعبة العصا والطوق. -لعبة إخفاء الوجه.

عرف المصريون القدماء عرف المصريون القدماء الموسيقي وأحبوها.

• من أهم أدوات الموسيقي التي استخدموها: الطبول - المزمار.

• كان الغناء في مصر القديمة نوعين: فردي - جماعي.

عرف المصريون القدماء الغناء المصحوب بالموسيقي أو بدونها.

من أهم موضوعات الغناء: الوطني-الديني - الشعبي.

٧ الأعياد والاحتفالات

■ من أهم الأعياد التي احتفل بها المصريون القدماء:

عيد الإله أمون. أعيساد دينية

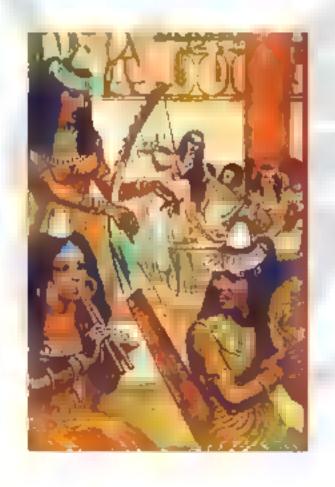
أعياد اجتماعية عيد الربيع – عيد رأس السنة.

 عيد الفيضان – عيد البذر – عيد الحصاد. أعياد اقتصادية

> أعياد سياسية عيد جلوس الفرعون على العرش. أعياد عسكرية 📗 عيد النصر.









أكمل:



المرحورات والمحدول الألث

والبيع والشراء.

أسئلة عامة على الدرس

١) من حقوق المرأة عند المصريون القدماء حق

٢) على رأس الهرم الطبقي في مصر القديم كان يوجد٢)
٢) من أدوات الصيد عند المصري القديم عصا الرماية و والشص و
٤) من ألعاب الذكاء عند المصريين القدماء
٥) من الأعياد الاجتماعية عند المصريين القدماء عيد وعيد وعيد
٣) انقسم الغناء في مصر القديمة إلى و و
دلل:
١) لم تكن حياة المصرى القديم كلها كداً وكفاحاً
٢) تعددت الأعياد عند المصريون القدماء ؟
أكتب المفهوم الذى تشير إليه العبارات الآتية: ١) عموعة العادات والتقاليد التي تمسك بها المصريون القدماء.
 ٢) مجموعة من الأفراد تجمعهم صفات ومصالح وأهداف مشتركة.
 ٢) مسكن كان يتميز الاتساع والفخامة.
 ٤) ملابس كانت تصنع من الحرير المستورد من فينيقيا.
<u>ما المقصود بالمصطلحات الآتية:</u> () - ماتا معلم تـ 9
۱) حياة اجتماعية ؟
٢) طبقة اجتماعية ؟
ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب: * الما الما الما الما الما الما الما الم
١) احتلت المرأة في المجتمع المصرى القديم مكانة مهمة.
 كانت مساكن العامة في مصر القديمة غاية في الروعة والجهال ويضرب بها المثل في الفخامة.
 ٢) من ألعاب القوى عند المصريون القدماء الشطرنج.
٤) من الأعياد السياسية عند المصريين القدماء عيد النصر.
<u>اِحْتر الإجابة الصحيحة:</u>
١) من ألعاب الأطفال في مصر القديمة. (الشطرنج - المصارعة - العصا والطوق)
٢) من آلات الموسيقي عند المصريين القدماء. (العود – البيانو – المزمار – القانون)
 ٢) صنعت ملابس عامة الشعب في مصر القديمة من. (القطن – الكتان – الحرير – الصوف)
٤) انقسم المجتمع المصرى القديم إلى طبقات. (ثلاث – أربع – خس – ست)
 ه) من الأعياد الدينية عند المصريين القدماء الربيع – الفيضان – الإله آمون – النصر)
يم تفسر:
١) اختلاف ملابس المصريين في مصر القديمة ؟

٢) كان للمرأة مكانة مهمة في المجتمع المصرى القديم ؟





أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:



• • • • • • • • • • • • •	١) إقليم مناخي
	٢) دائرة عرض
	٣) المحيط
	٤) منطقة نادرة المطر
	٥) قارة

ما النتائج المترتبة على:

١) ابتعاد بعض المناطق عن دائرة الاستواء ؟

٢) تقابل هواء بارد مع هواء ساخن محمل ببخار الماء ؟

٣) تعدد طبقات المجتمع المصرى القديم بالنسبة للمسكن والملبس؟

أكمل:

من طبقات المجتمع المصرى القديم.	١)كان يوجد الكهنة والكتبة في الطبقة
وكانت تبنى من وكانت	 ٢) تميزت مساكن العامة في مصر القديمة
وووالحنة والأمشاط.	٣) من أدوات الزينة عند المصريون القدماء
*************	٤) اختلف الآثاث من منزل لآخر تبعاً
جل	٥) على رأس الهرم الطبقي في مصر القديم كان يو-
، مصر ورياح في السودان.	٦)من أنوع الرياح المحلية رياح في

ما العلاقة بين:

١) الغطاء النباتي ودرجة الحرارة ؟

يم تفسر:

١) الرياح الموسمية الصيفية رياح عطرة ؟

٢) الحرارة أهم عناصر المناخ ؟

قارن بین:

١) الرياح التجارية والرياح القطبية ؟

٢) مساكن العامة ومساكن الأغنياء ؟

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

١)رياح دائمة ؟

٢)نسيم البحر والبر؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) الجهات القريبة من المسطحات المائية تكون دافئة في فصل

٢) يصاحب سقوط الأمطار رعد ويرق.

٣) كانت ملابس عامة الشعب تصنع من

٤) بني المصرى القديم مسكنه من

(الربيع - الشتاء - الصيف - الخريف)

(التضاريسية - الإعصارية - التصاعدية - الموسمية)

(الصوف – الحرير – الكتان – القطن)

(الحجر - الخشب - الطوب اللبن - الرخام)



إبداعات حسرية (الكتابة - اللحب)

◄ ساعدت العوامل الطبيعية من «الموقع المتميز - المناخ المعتدل - نهر النيل» المصرى القديم على الإبداع في كافة المجالات الثقافية والفكرية (كتابة - أدب - العلوم - العمارة - الفنون).

أولأ الكتابــــة

أنواع الكتابة:

الكتابة الهيروغليفية الخط الرسمى للدولة.

- تأثر المصرى القديم بمظاهر الطبيعة التي تحيط به في الكتابة الهيروغليفية وظهر ذلك في اختياره لمجموعة رموز لما في الطبيعة من إنسان ونبات وطير وحيوان واستخدمها في الكتابة.
 - الهيروغليفية هي كلمة يونانية تعنى الخط المقدس لأنها استخدمت في النقش على جدران المعابد والمقابر لتسجيل النصوص الدينية.
 - تكتب الهيروغليفية من أعلى إلى أسفل أو من اليمين إلى اليسار.

۲ الكتابة الهيراطيقية

• الهيراطيقية عرفت بخط رجال الدين لأن الكهنة استخدموها في الكتابة على ورق البدي.

٣) الكتابة الديموطيقية

الديموطيقية عرفت بالخط الشعبي لأن المصريون استخدموها في كافة نواحي الحياة.

الكتابة القبطية

• هي المرحلة الأخيرة من مراحل تطور الكتابة المصرية القديمة وهي مأخوذة من الكتابة الديموطيقية.

Dall Pp Кк Сс Ча AA JTT 2 & Un X x 6 6 23

θο Ππ ωω



TT-WE

できるいいからからいろうないはりからけらいしま

المعدد معدد المعدد المعدد المعددة الم

أدوات الكتابة

أدوات الكتابة:

استخدم المصرى القديم في الكتابة: - ورق مصنوع من نبات البردى.

- حير أحمر أوأسود.



ثانياً الحب

- * تنوع الأدب المصرى القديم حيث تناول قضايا دينية اجتماعية سياسية.
- الأدب الدينه ليناول الحياة بعد الموت وعقيدة البعث والخلود. عند الموت وعقيدة البعث والخلود.

من أنواعه:

- نصوص الأهرام: نصوص دينية تسجل على جدران الأهرامات من الداخل لتكون عوناً للميت في الحياة الأخرى.
 - كتساب الموتى: نصوص دينية تكتب على ورق البردى وتوضع مع الميت لمساعدته في الحساب.
 - أناشيد إخناتون: أناشيد وصلوات كان يُحيى بها إخناتون الإله آتون (قرص الشمس).
 - « الأساطير الدينية: قصص خيالية أحداثها غير واقعية تهدف للعبرة والعظة مثل أسطورة إيزيس وأوزيريس.
 - · الأدب القصصاء أدب يُقدم القصص بقصد تقديم القدوة والموعظة الحسنة.
 - تضمن القصص الحقيقية والخرافية التي تعكس القضايا السياسية والاجتماعية التي عاشها المصري القديم
 - مثل: قصة سنوحى (حقيقية).
 - قصة البحار الغريق (خرافية).
 - الأدب التهذيبه أدب الحكم والنصائح وانسلوك والتربية والأخلاق.
 - يصور التعاليم والوصايا التي كان يوجهها الفرعون إلى ابنه أو أحد الحكماء إلى تلميذه بهدف الموعظة والنصح
 - مثل: تعالیم الحکیم (بتاح حتب).
 - تعاليم الحكيم (آني).
 - يمجد أعمال الفرعون ويشيد بغضله على الشعب.
 - ب مثل: ما ورد في تعجيد الملك سنوسرت الثالث.

أسئلة عادة عبد الدرس

i.	ما	5	Ì
_			_

- ١) أطلق على الكتابة خط رجال الدين بينها أطلق على الكتابة الخط المقدس.
 - ٢) يصور الأدب التعاليم والوصايا التي يوجهها الفرعون لأبنه أو الحكيم لأحد تلاميذه.
 - ٣) من أشهر حكماء مصر القديمة الحكيم
- ٤) هو كتابات دينية تكتب على ورق البردي وتوضع مع الميت لمساعدته عند
- استخدام المصريون القدماء الكتابة في كافة نواحى الحياة لذلك سميت بالخط
 - ٦) استخدم المصري القديم في الكتابة حبر لونهوو



and the sales and the same

بم تفسر:

- ١) تسمية الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس ؟
- ٢) تسمية الكتابة الهيراطيقية بخط رجال الدين؟
 - ٣) تسمية الكتابة الديموطيقية بالخط الشعبي ؟
- ٤) وضع المصرى القديم كتابات دينية مع الميت ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) كتابة مصرية قديمة كانت عبارة عن رموز وإشارات من الطبيعة.
- ٢) المرحلة الأخيرة من مراحل تطور الكتابة المصرية القديمة.
- ٣) نبات استخدمه المصريين في صناعة الورق.
- ٤) نوع من الأدب تضمن قصص خيالية وواقعية تعكس القضايا التي عاشها المصرى القديم.
- ٥) نصوص دينية كانت تكتب على ورق البردي وتوضع مع الميت لحمايته ومساعدته عند الحساب. (..........)

دلل:

١) أبدع المصرى القديم في مجالات الأدب ؟

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) من القصص الواقعية قصة البحار الغريق.
 - ٢) كانت تكتب نصوص الأهرام بالكتابة الهيروغليفية.
 ()
 - ٣) كتاب الموتى كان يكتب على ورق البردى بالكتابة الديموطيقية.
 - ٤) استخدم المصرى الخبر الأزرق في الكتابة.
 - اهتم المصرى القديم بأدب المديح لتمجيد أعمال الآلهه والكهنة.

أختر الإجابة الصحيحة:

- ١) الأدب الذي يمجد أعمال الفرعون يطلق عليه.
- ٢) سجلت النصوص الدينية في مصر القديمة بالكتابة
- ٣) أدب الحكم والنصائح والسلوك والتربية والأخلاق هو .
 - ٤) تعتبر قصة البحار الغريق من القصص

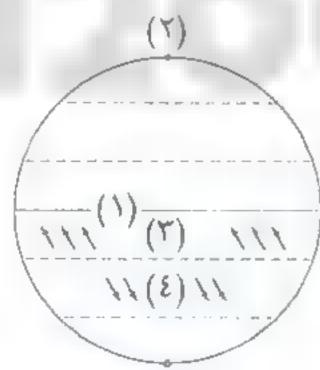
ما المقصود بكل من:

١) الأدب التهذيبي ؟

اختبار

حدد أنواع الرياح الآتية على الشكل الذي أمامك:

- ١. الرياح التجارية الشمالية.
- ٢. الرياح العكسية الجنوبية.
- ٣. الرياح القطبية الشهالية.
- ٤. الرياح القطبية الجنوبية.



(الأدب الديني - الأدب التهذيبي - أدب المديح - الأدب القصصي)

(الأدب الديني - الأدب التهذيبي - أدب المديح - الأدب القصصي)

(الديموطيقية - الهيروغليفية - الهيراطيقية - القبطية)

(الحقيقية - الأسطورية - الدينية - الخيالية)



ما النتائج المترتبة على:

- ١) تقابل الهواء البارد مع الهواء الساخن المحمل ببخار الماء ؟
- ٢) وقوع مدينة الإسكندرية قرب البحر المتوسط بالنسبة لدرجة الحرارة ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) رياح ذات تأثير محلى تهب فوق مناطق محدودة من سطح الأرض.
- ٢) مناطق متصلة أو منفصلة من سطح الأرض ولكنها متشابهة في خصائصها المناخية.
 - ٣) الفرق بين متوسط درجات الحرارة صيفاً وشتاءً.
- ٤) متوسط حالة الجو في فترة زمنية طويلة من حيث الحرارة والضغط الجوي والرياح والأمطار.
 - ٥) المرحلة الأخيرة من مراحل تطور الكتابة المصرية القديمة.
 - ٦) أدب يتناول تمجيد أعمال الفرعون والإشادة بفضله على الشعب.

دلل:

- ١) تؤثر التضاريس في درجة الحرارة ؟
- ٢) تأثر المصرى القديم بالبيئة المحيطة به عند كتابته الهيروغليفية ؟
- ٣) ظهر أثر عقيدة البعث والخلود في الأدب عند المصرى القديم ؟

بم تفسر:

- ١) احتلت المرأة في مصر القديمة مكانة مهمة ؟
- ٢) سقوط أمطار طوال العام على إقليم غرب أوروبا ؟
 - ٣) سقوط أمطار صيفاً على الإقليم الموسمى ؟
 - ٤) احتمام المصرى القديم بالأدب التهذيبي ؟

قارن بین:

- ١) إقليم البحر المتوسط وإقليم المعتدل البارد شرق القارات من حيث: (الموقع موسم سقوط الأمطار).
 - ٢) الأدب القصصى وأدب المديح.

<u>حدد الاسم غير المناسب لجموعته مع ذكر السبب</u>

- ١) ألعاب المصارعة التحطيب تقاذف الكرات الشطرنج.
- ٢) نصوص الأهرام كتاب الموتى قصنة سنوحى أناشيد إخناتون.
 - ٣) أمشاط أساور خواتم الشص.

إختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) من المناطق متوسطة المطر (المنطقة الاستواثية الساحل الشيالي للبحر المتوسط الصحراء الكبري)
- ٢) أمطار إقليم المناخ الاستواثي وشبه الاستواثي من النوع.
 ٢) أمطار إقليم المناخ الاستواثي وشبه الاستواثي من النوع.
- ٣) من الأعياد الاقتصادية التي أحتفل بها المصريون القدماء عيد (رأس السنة الربيع الحصاد جميع ما سبق)
- ٤) تُعد أسطورة إيزيس وأوزوريس من (الأدب التهذيبي الأدب القصصي الأدب الديني أدب المديح)
- ٥) بني المصرى القديم مسكنه من

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ا) يمتد الإقليم الصحراوي الحاربين دائرتي عرض ٢٠، ٣٠ شمالاً وجنوباً.
 - ۲) العلاقة بين الحرارة والضغط الجوى علاقة طردية.
 - ٣) تعرف الكتابة الديموطيقية بخط رجال الدين.
 - ٤) الحُلَّى من أدوات الزينة عند المصريين القدماء.



الحياة السيات الشيريات السيريات السيريات السيريات السيريات السيريات السيريات السيريات السيريات السيريات السيري

* أدرك المصريين القدماء إنه لا حضارة دون الاهتهام بالعلم والعلهاء فقاموا بالآتي:

- الاهتمام بالعلم القائم على البحث والتجربة.
- توفير كل الوسائل التي تساعد العلياء على الإبداع.
- نتيجة لذلك برع المصريون القدماء في مجالات العلوم المختلفة.

الفلك الفلك

■ برع المصريون القدماء في الفلك وتوصلوا إلى:

- معرفة مواقع الكثير من النجوم والكواكب.
- معرفة التقويم الشمسى وقسموا السنة إلى ٣٦٥ يوم، منها ٣٦٠ يوم مقسمة إلى ١٢ شهر متساوية كل شهر ٣٠ يوم وتبقى خسة أيام أطلق عليها (أيام النسىء) جعلوها أعياد بعدها يبدأ العام الجديد.
 - قسموا اليوم إلى ٢٤ ساعة متساوية ١٢ ساعة ليلاً، ١٢ ساعة نهاراً.
 - قسموا السنة إلى ثلاثة فصول تتناسب مع الدورة الزراعية.



تُمكنُ المصريونُ القدماءُ من خلال ما توصلوا إليه فى علم الفلك إلى تحقيق تعامد الشمس مرتين فى العام على وجه تمثال رمسيس الثانى مرة يوم مولده ومرة يوم جلوسه على العرش.

الحساب (۲)

■ برع المصريون القدماء في تطبيق أصول وقواعد الحساب واستطاعوا:

- قياس مساحة الأراضي الزراعية بوحدة قياس القدم والذراع.
 - معرفة مواسم الزراعة وتقدير كمية المحاصيل.
 - تنظيم مياه النيل.

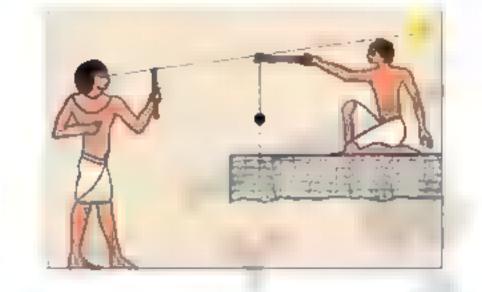
= تسجيل رواتب الموظفين والجنود.

• تنظيم المعاملات التجارية.

حصر غنائم الحروب.

۳) الهندسة

- عرف المصريون القدماء المربع والمستطيل وغيره من الأشكال الهندسية.
- * تقدم المصريون القدماء في علم الهندسة والدليل على ذلك: بناء الأهرامات.





٤ الطـب

- * كانت مهنة الطب عند المصريين القدماء ذات التقدير والاحترام.
 - برع المصريون القدماء في مجال الطب وتوصلوا إلى:
 - تشخيص الأمراض وطرق علاجها.
- معرفة التخصصات المختلفة وكان لديهم أطباء للعيون والأسنان
 والأمراض الباطنية والجراحة.
- معرفة التحنيط لحفظ جثث الموتى سليمة لاعتقادهم في فكرة البعث والخلود.



لم يتوصل العلم الحديث حتى الآن لمعرفة سر التحنيط .

0 الكيمياء

■ برع المصريون القدماء في الكيمياء وتوصلوا إلى صناعة: الأصباغ – الألوان –العقاقير والأدوية من الأعشاب.

ثانيأ اللحمارة

ا المساكن

• بنى المصريون القدماء مساكنهم من الطوب اللبن لذلك لم تصمد طويلاً.

تدل الأهرامات والمعابد التى بناها المصريون القدماء على براعتهم فى العمارة والهندسة

۲) المقابر

* بني المصريون القدماء المقابر (الأهرامات) من الأحجار لتظل باقية طويلاً لأنها في نظرهم دار الحلود.



- ١) حفرة تحت سطح الأرض يوضع فيها جثث الموتى وتغطى بالرمال.
 - ٢) حجرة أو حجرتين تحت سطح الأرض فوقها مصطبة.
 - ٣) هرم مدرج مكون من ست مصاطب مثل هرم زوسر المدرج.
 - ٤) هرم كامل مثل أهرامات الجيزة الثلاثة.







المعابد دور للعبادة كان يستخدمها المصريون القدماء.

* بني المصريون القدماء المعابد من الأحجار، وهي تنقسم إلى نوعين هما:

		3 3 6 6	J Gr
معابد الآلهة		المعابد الجنائزية	
إقامة الشعائر وتقديم القرابيين للآلهة.			
• معبد الأقصر.	• معبد الكرنك. • معبد أبو سمبل.	• معبد الملكة حتشبسوت بالدير البحرى غرب الأقصر. • معبد الرمسيوم الذي أنشأه الملك رمسيس الثاني.	من أمثلتها



اللثأ الفنون

* أبدع المصريين القدماء في جميع أنواع الفنون خاصة في:

ا الندت

• بلغ درجة كبيرة من الاتقان وتم نحت الكثير من التهاثيل على صخور شديدة الصلابة وأشهرها تمثال أبو الهول.



۲) الرسم عله الجدران وهو يسا

* وجد الرسم الملون في المقابر.

- مثل الرسوم الموجودة على جدران مقبرة الملكة نفرتاري.

۳) النقش علىء الحجر

• كان يستخدم في المعابد.

أسئلة عامة علمه الدرس

<u>اکمل:</u>
١) بني المصريون القدماء مساكنهم من بينها بنوا مقابرهم من
٢) من أشهر المعابد الجنائزية معبد بالدير البحري غرب الأقصر ومعبد الذي أنشأه الملك رمسيس الثاني.
٣) وجد على جدران مقبرة الملكةرسوم على الجدران.
٤) أول من استخدم التقويم يهم المصريون القدماء وقسموا السنة إلى شهر كل منها يوم متساوية.
٥) أطلق المصريون القدماء على الأيام الخمسة الأخيرة في السنة اسم وكانت يعقبها العام الجديد.
٢) من وحدات القياس التي استخدمها المصري القديموو
٧) نجح المصريون القدماء في صناعة الأدوية من
· comó i como income de la como income

يم تفسر:

- ١) اهتمام المصريون القدماء بالتحنيط ؟
- ٢) بناء المصريون القدماء مقابرهم من الأحجار ؟
- ٣) أهمية علم الحساب في حياة المصريين القدماء ؟
- ٤) عدم صمود مساكن المصريين القدماء طويلاً ؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) المرحلة الثالثة من مراحل تطور المقابر في مصر القديمة. (المصطبة الواحدة الهرم المدرج الحفرة الهرم الكامل)
- ٢) من المعابد الجنائزية عند المصريين القدماء. (معبد الرمسيوم معبد الكرنك معبد أبو سمبل معبد الأقصر)
- ٣) صناعة الألوان والأصباغ من إنجازات المصريون القدماء في مجال.
 ٢) صناعة الألوان والأصباغ من إنجازات المصريون القدماء في مجال.
- ٤) يدل غثال أبو الهول على تقدم المصريين القدماء في علم
- ٥) استطاع المصريون القدماء من خلال علم تنظيم مياه النيل. (الفلك الهندسة الحساب العمارة)





أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية؛

الانين	8.00	35	~. <u>2</u>
	G. ZAR	The state of the s	D
	12 12 0 C		370
	Sa Santa	07	(0)
			1 st
دَتية:		and many	H

دلل علی ۵

- ١) تعدد الأعياد والاحتفالات عند المصريين القدماء ؟
 - ٢) تكون المجتمع المصرى القديم من عدة طبقات ؟
 - ٣) تقدم المصريين القدماء في علم الكيمياء ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الأتية:

()	١) كتابات دينية كانت تدون على أوراق البردي وتوضع مع الميت لحمايته ومساعدته في الحساب.
()	٢) بلد استورد منها المصريون القدماء الحرير لصناعة ملابس الفرعون والأغنياء.
(٣) عملية قام بها المصري القديم لحفظ جثث الموتى سليمة كها هي.
()	٤) أمطار تحدث نتيجة تصاعد بخار الماء إلى طبقات الجو العليا.
()	٥) أراضي بها تجمعات شجرية ضخمة تكون أشجارها مرتفعة ومستقيمة الجذوع ومتشابكة.

بم تفسر:

- ١) تسمية الغابات النفضية بهذا الاسم ؟
- ٢) يغطى الثلوج قمم الجبال المرتفعة في المناطق المدارية الحارة.
 - ٣) عرفت الكتابة الهيروغليفية بالخط المقدس ؟

قارن بین:

- ١) المعابد الجنائزية ومعابد الآلهة ؟
- ٢) أمطار إعصارية وأمطار تضاريسية ؟

صوب ما تحته خط:

- ١) يُعد الزان من النباتات التي ما القدرة على تخزين المياه.
- ٢) الحشائش الحارة عبارة عن طحالب وحشائش سريعة النمو.
 - ٣) تعتبر رياح الخماسين من الرياح الموسمية.
 - ٤) ترتفع درجة الحرارة في الإقليم المداري طول فصل الشتاء.

إختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) تنمو الحشائش شمال وجنوب الغابات الاستوائية. (المعتدلة - الحارة - الباردة - الصحراوية) (العكسية - الموسمية - التجارية - الباردة) ٢) تعمل الرياح على تلطيف درجة الحرارة. (الدائرة القطبية - القطب الشيالي - خط الاستواء - القطب الجنوبي) ٣) الأماكن القريبة من ترتفع بها درجة الحرارة. ٤) تنمو الغابات في المناطق المعتدلة الباردة. (البحر المتوسط -الاستوائية - النفضية - الصنوبرية)

إلى أي العلوم تنتمي أعمال المصريين القدماء الآتية؛

١) صناعة العقاقير ؟ ٢) التقويم الشمسى ؟

الإسكيدر نبي وصر

تتلك مصر ثروات وفيرة ومتعددة لذلك كانت:

- مهدأ للحضارات.
- = لفتت أنظار الطامعين إليها من الليبيين والأشوريين ثم الفرس الذين ظلوا يحكمون مصرحتى جاء الإسكندر المقدوني (الأكبر).

كانت كل دولة تنطلع لبناء إمبراطورية تتتجه إلى مصر للاستيلاء على خيراتها.

الإسكندر المقدونات (الأكبر)

- مولسده: ولد الإسكندر عام ٣٥٦ ق.م.
- - نشاً في إقليم مقدونيا شيال بلاد اليونان (بلاد الإغريق).
 - توليه الحكم: تولى الحكم وهو في سن ٢٠ من عمره بعد مقتل والده عام ٣٣٦ ق.م،
 وقضى على تمرد المدن الإغريقية.
 - أقبب ب: أعظم الفاتحين.

الإسكندر المقدوني

يم تفسر: لُقب الإسكندر الأكبر بلقب (أعظم الفاتحين) ؟

ك لأنه: غزا معظم أجزاء العالم القديم وهزم الفرس في آسيا الصغرى وسوريا وفينيقيا.

* بعدما انتهى الإسكندر من محارية الفرس والانتصار عليهم قرر الاستيلاء على مصر في عام ٣٣٢ ق.م حتى يضمن لجيشه مصدراً غنياً من الغذاء.

أأسطس أأك وغزو مصرة

* تحرك الإسكندر عام ٢٣٢ق.م بجيش كبير مُدعم بأسطول بحرى حتى وصل إلى تل الفرما «شرق بورسعيد حالياً» وحارب الإسكندر الفرس وانتصر عليهم واستولى على مصر.

بم تفسر: ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر ؟

- ك لأن: ١) المصريين اعتقدوا أن الإسكندر جاء ليحررهم من الاحتلال الفارسي الذي:
 - = انتهك حرية الديانة المصرية القديمة.
 - فرض عليهم الضراثب.
- ٢) المصريين يعرفون عادات الإغريق الذين كانوا يعملون كجنود مرتزقة في مصر.

سياسة الإسكندر الأكبر فدء مصر

- سعى الإسكندر الأكبر لإرضاء المصريين وحرص على إظهار احترامه للديانة المصرية القديمة فقام بزيارة:
 - معبد الإله بتاح: في منف وأقام فيه مهرجاناً رياضياً على الطريقة الإغريقية.
 - معبد الإله آمون: في واحة سيوة وقدم القرابين فمنحه الكهنة لقب «ابن الإله آمون».

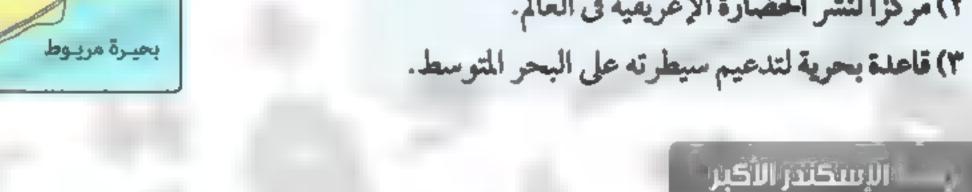
أهم أعمال الإسكندر الأكبر فدء مصر

* قام الإسكندر الأكبر بتأسيس مدينة الإسكندرية وقد وقع اختياره على قرية اسمها راقودة تقابلها جزيرة صغيرة في البحر المتوسط تسمى فاروس وتم ردم الماء بينهما.

بم تفسر: قيام الإسكندر بتأسيس مدينة الإسكندرية ؟

كا لتكون: ١) عاصمة للولته وتحمل اسمه.

٢) مركزاً لنشر الحضارة الإغريقية في العالم.



* توفى الإسكندر الأكبر عام ٣٢٣ ق.م ودفن في مدينة الإسكندرية.

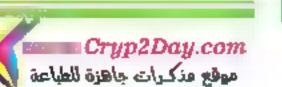
أسئلة عامة علمه الدرس

- ١) طمع الليبين والأشورين والفرس في مصر للاستيلاء على .
- ٧) وقعت مصر تحت سيطرة الإسكندر الأكبر بعد أن خلص مصر من الاحتلال
 - ٣) نشأ الإسكندر الأكبر في إقليم شيال بلاد اليونان.
- ٤) زار الإسكندر معبد الإله في منف ومعبد الإله في سيوة فاطلق عليه الكهنة لقب ...
 - ٥) وقع اختيار الإسكندر على قرية وجزيرة وجزيرة وردم المياه بينهما لإنشاء مدينة الإسكندرية.
 - ٦) الإسكندر الأكبر هو ابن الملك
 - ٧) كان الإغريق يعملون ف مصر قبل مجيء الإسكندر إليها.
 - أقام الإسكندر مهرجان رياضي على الطريقة الإغريقية في معبد الإله

بم تفسر:

- ١) كره المصريين للاحتلال الفارسي ؟
- ٢) قيام الإسكندر بإنشاء مدينة الإسكندرية ؟
- ٣) اطلاق لقب أعظم الفاتحين على الإسكندر ؟
 - ٤) ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر ؟





برهن تاریخیاً علی صحة ما یأتی:

١) حرص الإسكندر الأكبر على اظهار احترامه للديانة المصرية القديمة ؟

أجب عما يأتي:

«لقد وهب الله لمصر ثروات وفيرة ومتعددة جعلتها مهداً للحضارات، كما لفتت أنظار الطامعين إليها»، في ضوء ذلك أجب عما ياتي.

- (١) من هم الطامعين الذين حكموا مصر قبل عجىء الإسكندر الأكبر؟
 - (٢) أذكر أهم أعيال الإسكندر الأكبر في مصر ؟

lijk "üál

(....)

(.....)

(.....)

(....)

()

()

()

أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١. داثرة عرض....١
- ٢. المحيط
- ٣. إقليم مناخي٣

ما النتائج المترتبة على:

- ١) تقابل هواء باردمع هواء ساخن محمل ببخار الماء؟
- ٢) وجود مناطق الضغط المرتفع والضغط المنخفض ؟
 - ٣) تنوع درجات الحرارة على سطح الأرض ؟
 - ٤) معرفة المصريين القدماء الكتابة ؟

أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) الفئات التي كان يتكون منها المجتمع المصرى قديهاً.
 - ٢) كتابة تُعرف بخط رجال الدين.
- ٣) غابات دائمة الخضرة غطاؤها الورقى مخروطي الشكل.
- ٤) إقليم مناخى بارد يمتد بين دائرتى عرض ٢٠، ٩٠، شهالاً وجنوباً.

دِيلَ عَلَى صِحةَ العَبَارَاتِ الأَتَيِةُ :

١) هناك علاقة بين الغابات والنظام البيثي ؟

بم تفسر:

- ١) سقوط أمطار غزيرة بالمنطقة الاستوائية طوال العام؟
 - ٢) حدوث الزلازل ؟
- ٣) الرياح التجارية تلطف حرارة المناطق التي تهب عليها ؟
 - ٤) اهتمام المصرى القديم بالأدب التهذيبي ؟

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) الغابات الصنوبرية تنمو في المناطق المعتدلة الدفيئة.
- ٢) يمكن أن يحدث الزلزال نتيجة تحرك المواد المنصهرة في باطن الأرض.
 - ٣) من أنواع الأدب التهذيبي نصائح بتاح حتب.

قارن بین:

١) الحشائش الحارة والحشائش المعتدلة ؟

مصر نحت حكم البطالية

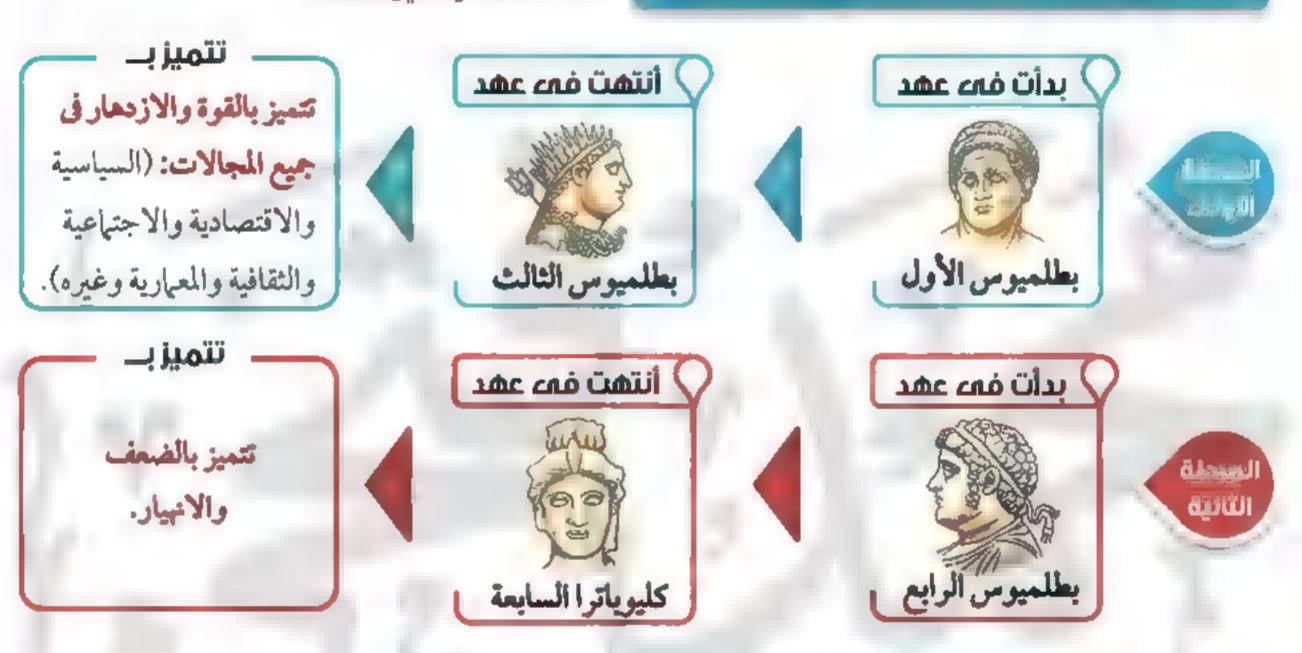
* بعد وفاة الإسكندر الأكبر قسمت إمبر اطوريته بين قواده لأنه لم يكن له وريث وكانت مصر من نصيب بطلميوس الأول أحد قواده وأخلص حراسه.

دولة البطالمة فمه مصر

= مؤسسها: بطلميوس الأول دولة البطالمة في مصر واتخذ مدينة الإسكندرية عاصمة لها. - مدة حكمها: من عام ٣٢٣ ق.م حتى عام ٣٠ ق.م (٢٩٣ سنة).

تمثلت في مرحلتين هما:

الهراحل الثنب فرق بغاد ولق البطالهة فنه مصر



يم تفسر: ضعف وانهيار دولة البطالمة ؟

- كه بسبب: ١) ضعف الملوك.
- ٢) كثرة ثورات المصريين ضد البطالة بسبب الظلم والاضطهاد الواقع عليهم.
- ٣) زيادة نفوذ روما وتدخلها في شئون مصر الداخلية واستيلائها على مصر عام ٣٠ ق.م.

حضات دولة الالعائب فعلاست

• عرفت الحضارة البطلمية باسم الحضارة الهيلينستية وكانت الإسكندرية أهم مراكز إشعاع (نشر) هذه الحضارة في العالم القديم.

الحضارة الهيلينستية



۱) الحياة السياسية

قام نظام الحكم على أساس الحكم المطلق حيث:

■ اعتبر الملك نفسه: • ملكاً فرعوناً وإلهاً.

نظام الحكم

• صاحب مصر وسيد رعيته وعلى الرعايا واجب الطاعة.

« حافظ البطالمة على التقسيم الإداري لمصر القديمة حيث كانت مصر مقسمة إلى ٤٢ إقليم.

نظم • كان كل إقليم مقسم إلى مجموعة من المراكز وكل مركز مقسم إلى مجموعة قرى تسمى (كوم).

• اعتمد البطالمة على الإغريق (سكان بلاد اليونان قديماً) في تولى المناصب المهمة في البلاد.

• استخدم البطالمة اللغة اليونانية لغة رسمية للبلاد.

الحياة الإجتماعية 😗

- حرص البطالة على الظهور أمام الشعب المصرى بمظهر الحكام الوطنيين لكنهم:
 - · حافظوا على عاداتهم وتقاليدهم الإغريقية.
 - . شجعوا على هجرة الإغريق إلى مصر.
- « أقاموا العديد من المدن التي تحمل أسهاء إغريقية مثل مدينة نقراطيس (بمحافظة البحيرة).
 - · أقاموا العديد من معاهد الجمنازيوم والمسارح لنشر الثقافة الإغريقية.



معاهد الجمنازيوم

٣) الحياة الاقتصادية

الزراعة

الصناعة

التجارة

- * كان بطلميوس الأول يهدف إلى إقامة دولة قوية سياسياً واقتصادياً قادرة على التأثير في العالم المحيط بها لذلك اهتم البطالمة الأوائل بالزراعة والصناعة والتجارة في مصر.
 - اهتم البطالمة بشئون الرى حيث:

شقوا الترع والقنوات. = أقاموا الجسور. • أدخلوا أدوات رى جديدة مثل (الساقية).

■ أدخل البطالمة زراعة أشجار مثمرة مثل: الزيتون - التفاح - الرمان.

■ استورد البطالة: سلالات جديدة من الحيوانات.

- اعتبر الملك البطلمي نفسه هو الصانع الأول واحتكرت الدولة بعض الصناعات مثل:
 - = صناعة الزيوت.
- صناعة المنسوجات: خاصة الكتان لكن سمحوا للأفراد بإنتاج المنسوجات الصوفية.
 - ازدهرت صناعات أخرى مثل: الورق الزجاج العطور الحلل.
 - اهتم البطالمة بالتجارة وحرصوا على:
 - فرض رقابة على الأسواق الداخلية.
 - فرض رسوم على التجارة الخارجية.
 - استخدام عملات معدنية (ذهبية وفضية) في التجارة.





الحياة الثقافية 😢

* حرص البطالة على تحقيق تهضة ثقافية فقاموا بإنشاء المنشآت العلمية والثقافية مثل: جامعة الإسكندرية - مكتبة الإسكندرية.

- جامعة الإسكندرية

جامعة

دار للعلم يدرس فيها العديد من التخصصات العلمية والأدبيةالمختلفة.

- كانت جامعة الإسكندرية أكبر دار للعلم في العالم القديم حيث:
- ازدهر بها العديد من العلوم مثل: الطب الجراحة الفلك الجغرافيا.
- توصل علمامها إلى كثير من الحقائق العلمية مثل: دوران الأرض حول الشمس تقدير محيط الكرة الأرضية.
 - من أشهر علماءها: إقليدس: واضع أصول علم المندسة.
 - مانيتون: المؤرخ المصرى الذي قسم تاريخ مصر القديمة إلى ٣٠ أسرة.
 - أرشميدس: صاحب قانون الطفو.



مكتبة الإسكندرية القديمة

مكتبة الإسكندرية هي أول مكتبة حكومية عامة عرفها العالم القديم.

- أمسها بطلميوس الأول وزودها بالكتب الأصلية باللغات المختلفة مثل:
 (اليونانية الفينيقية الهندية) في جميع أنواع العلوم والفنون والأدب والمعرفة.
 - * تعرضت المكتبة للتدمير عام ٤٨ ق.م.

الحياة الدينية

- أدرك البطالمة أهمية العقيدة الدينية في حياة المصريين فقاموا بالآتى:
 - · اعترفوا بالديانة المصرية القديمة ديناً رسمياً للبلاد.
 - = أضافوا صفة التقديس لحكامهم.
- اهتموا بإنشاء المعابد مثل: معبد الإله حورس في إدفو.
 معبد الإلمة إيزيس في جزيرة فيلة.
 - * ظهرت عبادة جديدة في عهد البطالمة مثل عبادة الإله سرابيس وأنشأوا معبد السرابيوم في الإسكندرية.



٦ العمــــارة

■ قام البطالة بإنشاء:

مَنَارَةُ الْإِسْكَنْدَرِيِّةُ هِي إحدى عجائبِ العالم القديم.

• بناؤها: بدأ في عهد بطلميوس الأول وانتهى بناؤها في عهد بطلميوس الثالث.

• وصفها: عبارة عن مبنى على شكل برج مكون من ثلاثة طوابق وارتفاعه • ١٢ متر.

• أهميتها: تستخدم في إرشاد السفن في البحر ليلاً ونهاراً.

منــارة

بناء مرتفع يتألف من عدة طوابق يستخدم لأرشاد السفن فى البحر ليلاً ونهاراً.



استنج عاسة عند الدرس

<u>اُکمل:</u>
١) يعتبر مانيتون من أشهر علماء جامعة الإسكندرية في علم
٢) قام البطالمة بتشييد معبد الإله حورس في
٣) من عجائب العالم القديم التي أسسها بطلميوس الأول وانتهي بناؤها في عهد
٤) عبادة الإلهمزيج بين الديانة المصرية القديمة والديانة
٥) بعد وفاة الإسكندر الأكبر كانت مصر من نصيب
٦) تبدأ مرحلة ضعف دولة البطالمة بداية من عهد حتى نهاية عهد الملكة
٧) استخدم البطالمة اللغةلغة رسمية للبلاد.
٨) الحضارة هي مزيج من الحضارتين المصرية و
٩) أدخل البطالمة أدوات رى حديثة مثل

يم تفسر:

- ١) تقسيم إمبرطورية الإسكندر بين قواده ؟
- ٢) أهمية مدينة الإسكندرية في عصر البطالمة ؟
- ٣) قيام البطالمة بإنشاء معاهد الجمنازيوم والمسارح ؟
 - ٤) ضعف وانهيار دولة البطالمة ؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) أقام البطالمة معبد الإلحة إيزيس في
- ٢) من أشهر علماء جامعة الإسكندرية في علم الهندسة
 - ٣) من المدن التي أقياها البطالمة في مصر مدينة
 - ٤) استخدم البطالمة اللغة لغة رسمية في مصر.
 - ٥) تم الانتهاء من بناء منارة الإسكندرية في عهد

برهن تاریخیا علی صحة ما یأتی:

- ١) أدرك البطالمة أهمية العقيدة الدينية في حياة المصريين القدماء ؟
 - ٢) كان لجامعة الإسكندرية دور كبير في عهد البطالمة ؟
 - ٣) اهتهام البطالمة بالتجارة ؟

ما المقصود بكل من:

- ١) جامعة ؟
- ٢) عبادة مرابيس ؟

من هو:

- ١) وضع أصول علم الهندسة ؟
- ٢) قسم تاريخ مصر القديم إلى ٣٠ أسرة ؟
 - ٣) صاحب قانون الطفو ؟
- ٤) انتهى في عهده مرحلة قوة دولة البطالة ؟
 - ٥) أسس مكتبة الإسكندرية ؟





	345	5	See S		Novem.
	Charles Control	3 54	Jan.	0	28
M. Co.	To.	0	The state of the s	1/	80 pt
	The state of the s	3	3	3	E. S. S.
(§)			-}=1		(
	VE				

10 -					4
27.5		400 m			- 12 46 1
الآتية:	നഥവ				
The second second	I VIEW JEWS				
7.1		19 4	F 15	_	

١) قارة١

٢) حشائش۲

٣) إقليم مناخى٣

٤) داثرة عرض

ما ذا يحدث لو:

١) هبت الرياح الموسمية الصيفية من اليابس إلى الماء ؟

٢) لم تقم مصر ببناء السد العالى ؟

أذكر موسم سقوط المطر في الأقاليم الآتية:

٢) إقليم البحر المتوسط ؟

١) الإقليم المدارى؟

أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

۱) يمتدل الإقليم المناخي بين دائرتي عرض ۱۰ شيالاً، ۱۰ جنوباً. (المداري الحاري - الاستواثي - التندرا - الجبلي)

٢) تعمل الرياح على تلطيف درجات الحرارة بسبب قدومها من جهات أقل حرارة.

(التجارية - العكسية - الحارة - الموسمية)

(الاستواثى - القارى البارد - الموسمى - الصينى)

(السيول - الفيضانات - التصحر - الانهيارات الجليدية)

٣) يمتد الإقليم المناخي جنوب شرق قارة آسيا.

٤) تغذية خزانات المياه الجوفية من الآثار الإيجابية عند حدوث.

ما المقصود بكل من:

١) المدى الحراري السنوى ؟

٢) تسونامی ؟

٣) الأعاصير ؟

<u>دلل على صحة العبارات الآتية :</u>

١) هناك علاقة بين الغابات والنظام البيتي ؟

يم تفسر:

١) للبراكين فوائد عديدة ؟

٢) عدم صمود مساكن المصريين القدماء مع مرور الزمن ؟

٣) تأسيس الإسكندر لمدينة الإسكندرية ؟

٤) تسمية الغابات النفضية بهذا الاسم ؟

أكمل ما ياتي:

١) الغابات الاستوائية تتميز بأنها كثيفة الأشجار و....... وأهم أشجارها

٢) تعتبر و من الرياح الدائمة التي تهب بانتظام طوال العام.

٣) تعتبر الكتابة هي خط رجال الدين وكان يكتب بها على
 ٤) معالم التال التربيب مدال معالما الدين وكان يكتب بها على

٤) من أشهر المقابر التي وجد بها رسوم ملونة على جدرانها مقبرة



وتسر الحدث عندم الروبريان

* بدأت الإمبراطورية الرومانية في الظهور في الفترة التي ضعفت فيها دولة البطالة، واستطاع الرومان السيطرة على معظم أنحاء البحر المتوسط ولم يبقى أمامها سوى مصر التي تمكنوا من السيطرة عليها عام " ٣ ق.م بعد عدة مراحل.

سيريا للكالك الدولة الرومانية بمنك البطالمة كتنافص

المرحلة الأولم: «علاقة ودوتبادل تجاري»

• كانت مصر قوية في عهد البطالمة الأوائل.



= بدأت روما تتدخل في شئون مصر سياسياً باعتبرها القوى العظمي في العالم.

المردلة الثالثة: «تدخل سياسي واحتلال عسكري»

= بدأت روما تتدخل عسكرياً وسياسياً في شئون مصر حتى سيطرت على مصر عام ٣٠ ق.م.

خلفاء يوليوس قيصر

* بعد مقتل الإمبراطور الروماني يوليوس قيصر شهدت روما حرباً أهلية انتهت بالاتفاق بين قواده (أنطونيوس - أكتافيوس) على تقسيم الإمبراطورية الرومانية بينهما كالآتى:

ب قسم غربي تحت حكم أكتافيوس.

قسم شرقى تحت حكم أنطونيوس.

الرومان وغزو مصر

*عندما تولى أنطونيوس حكم القسم الشرقى جاء إلى مصر بعد أن وجهت إليه كليوباترا السابعة الدعوة لزيارة مصر، فأعجب بها وتزوجها وكانت هذه بداية توتر العلاقة بين أعجب بها وتزوجها وكانت هذه بداية توتر العلاقة بين أنطونيوس وأكتافيوس والتى انتهت بإعلان الحرب ووقوع معركة أكتيوم البحرية والتى انتهت بغزو الرومان لمصر.



يوليوس قيصر



أكتافيوس



معركة - - البحرية

- تاریخها: عام ۳۱ ق.م.
- موقعها: السواحل الغربية لبلاد اليومان.
- أطرافهما: أكتافيوس ضد أنطونيوس وكليوباترا السابعة.
- أسبابها: توتر العلاقات بين أنطونيوس وأكتافيوس بسبب:
 - ١) زواج أنطونيوس من كليوباترا السابعة.
- ٧) إهداء أنطونيوس بعض الأقاليم التي فتحها في الشرق إلى كليوباترا السابعة وأبناءها.
 - ٣) احتفال أنطونيوس بائتصاراته في مصر وليس في روما.
 - نتائجها: ١) انتصار أكتافيوس.
 - ٢) انتحار أنطونيوس وتبعته كليوباترا السابعة.
 - ٣) أصبحت مصر ولاية رومانية عام ٣٠ ق.م.

مظاهر الحضارة كممصر أقال حكم الرومان

* ظلت الإسكندرية مركز الإشعاع الحضاري في عهد الرومان.

الحياة السياسية

نظام

- خضعت مصر الأشراف أكتافيوس مباشرة.
- حرم الرومان المصريين من الاشتراك في حكم مصر.
- الحكم • وضع الرومان حاميات عسكرية قوية للدفاع عن البلاد.
- نظم قسم الرومان مصر إلى ثلاثة أقسام: مصر السفلى مصر الوسطى مصر العليا.
- الإدارة استخدم الرومان اللغة اليونانية لغة رسمية للبلاد واستخدموا اللغة اللاتينية في الجيش فقط.

الحياة الإجتماعية \Upsilon

- * سكن مصر في عهد الرومان أجناس متعددة من غير المصريين.
 - انقسم المجتمع في عهد الرومان إلى ا طبقات:
- طبقة الرومان هي الطبقة العليا في المجتمع وعددهم قليل وتولوا جميع الوظائف العليا في البلاد.
 - طبقة الإغريق حصلوا على بعض الامتيازات كالعفو من دفع بعض الضرائب.
 - طبقة اليهود حصلوا على بعض الأمتيازات لتقربهم من الرومان.
- عانوا من سوء معاملة الرومان لهم فكرهوا الرومان وقامو بثورة الرعاة والفلاحين طبقة المصريين في القرن الثاني الميلادي.





٣) الحياة الاقتصادية

* كانت سياسة الرومان الاقتصادية في مصر صورة من صور الاستغلال الاقتصادى حيث: أصبحت مصر مزرعة للقمح لتزود به روما لتوزعه على سكانها لكسب تأييدهم.

 اهتم الرومان بشئون الرى حيث قاموا: • تطهير الترع والمصارف. • إصلاح شبكات الرى. • إعادة بناء الجسور. 	الزراعة
 شهدت الصناعة تطور كبير وكانت الإسكندرية هي مركز الصناعة في مصر. ترك الرومان الصناعة في أيدى الأفراد ولم يحتكروها باستثناء بعض الصناعات الأساسية. من أهم الصناعات: الزجاج – النسيج – البردي – العطور. 	الصناعة
* أصبحت الإسكندرية أهم مركز تجارى في شرق البحر المتوسط بسبب ازدهار الإمبراطورية الرومانية. • شهدت التجارة رواجاً داخل وخارج مصر بسبب: • استقرار الأمن. • إلغاء الرسوم الجمركية على الواردات. • ارتفاع مكانة الإسكندرية كميناء تجارى مهم.	

الحياة الثقافية

- احتلت مدينة الإسكندرية المركز الثاني بعد روما في:
- « نشر العلوم والثقافة المختلفة مثل: الطب والجراحة و الهندسة والفلك والتاريخ والجغرافيا والفن.
 - إقامة المسارح والاحتفالات الدينية.
- * استمرت الإسكندرية خلال عهد الرومان تستضيف العلماء لأجراء البحوث في فروع العلم المختلفة.

المسرح الرومائي

٥ العمـــارة

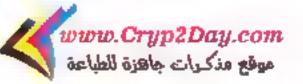
• شيد الرومان العديد من المنشآت مثل: البوابات-الحهامات العامة - أقواس النصر-المسارح.

• كانت تشيد المعابد: على الطرازين الروماني و الإغريقي وبعضها على الطراز المصري.

أسئلة عامة على الدرس

<u>اکمل:</u>

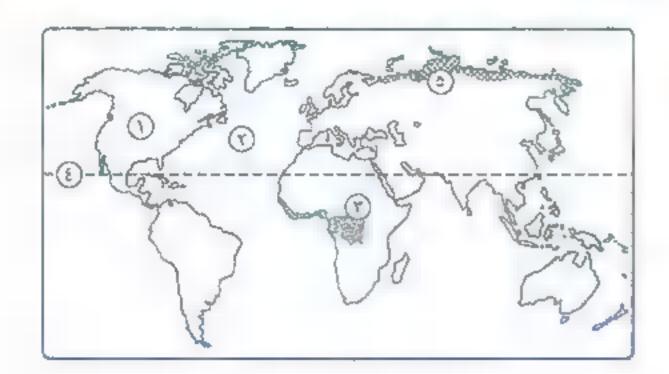
- ١) في الوقت الذي ضعفت فيه دولة البطالمة بدأت الإمبراطورية في الظهور.
- ٢) اتخذت العلاقات الرومانية البطلمية شكل التدخلفي المرحلة الثانية والتدخلفي المرحلة الثالثة.
 - ٣) قسمت الإمبراطورية الرومانية بعدمقتل٣
 - ٤) قامت علاقات يين روما ومصر في عهد البطالمة الأوائل.



موقع مذكرات جاهزة للطبا	
ب ظلم الرومان.	ه) قامت ثورةبالدلتا في القرنبسب
رمانية بعد مدينة	٦) احتلت الإسكندرية المركز في مجال نشر الثقافة الرو
فدموا اللغةفي الجيش فقط.	٧) استخدم الرومان اللغة لغة رسمية للبلاد واستخ
	٨) خضعت مصر أثناء حكم الرومان لإشرافمباشرة
	٩) كان الرومان ينشأون المعابد على الطرازينأو
	١٠) قسم الرومان مصر إلى١٠٠٠ أقسام: مصر السفلي ومصر
	م تفسر:
	١) رواج التجارة في مصر في عهد الرومان؟
	٢) قيام معركة أكتيوم البحرية ٣١ ق.م ؟
	٣) قيام ثورة الرعاة والفلاحين في الدلتا في القرن الثاني الميلادي ؟
	غارن بین:
	١) نظام الحكم في عهد البطالمة وفي عهد الرومان لمصر ؟
	ما النتائج المترتبة على:
	۱) مقتل يوليوس قيصر حاكم روما ؟
	٢) إلغاء الرسوم الجمركية على الواردات في مصر في عهد الرومان ؟
	٣) معركة أكتيوم البحرية ٣١ ق.م ؟
	دلل على صحة العبارات الأتية:
صادی ؟	١) كانت السياسة الاقتصادية للرومان صورة من صور الاستغلال الاقت
	٢) اهتهام الرومان بالزراعة في مصر ؟
في عهد البطالمة ؟	٣) اختلف التقسيم الإداري لمصر في عهد الرومان عن التقسيم الإداري
	مِن تنسب الأعمال الآتية:
بىر ؟	١) حكم الأجزاء الشرقية للإمبراطورية الرومانية بعد مقتل يوليوس قيص
	 ٢) قاد الحرب ضد أنطونيوس وكليوباترا السابعة ؟
لثقافة ؟	٣) احتلت المركز الأول في الإمبراطورية الرومانية في مجال نشر العلوم وا
	ختر الإجابة الصحيحة:
(النوبة – اليونان – بونت – العراق)	١) حدثت معركة أكتيوم البحرية على السواحل الغربية لبلاد
صر في	 ٢) تمثلت المرحلة الثانية من مراحل سيطرة الإمبراطورية الرومانية على مــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
- الاحتلال العسكري - فرض الحماية - التبادل التجاري)	(العلاقات الودية -
(العليا - الوسطى - الدنيا - الغنية)	٣) احتل المصريون الطبقة في عهد الرومان.
(الإسكندر - أكتافيوس - يوليوس قيصر - أنطونيوس)	٤) تزوجت الملكة كليوباترا من
	<u>صوب ما تحته خط:</u>
س قيصر.	 ١) كانت الأجزاء الغربية للإمبراطورية الرومانية من نصيب القائد يوليو
	 ٢) حكم أكتافيوس الأجزاء الشرقية من الإمبراطورية الرومانية.
	٣) استخدم الرومان اللغة اليونانية كلغة للجيش.



اختبطر



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١. قارة١
- ٢. المحيط
- ٣. غايات
- ٤. مدار
- ٥. حشائش

وضح:

١) الآثار الضارة لكل من: (البراكين والسيول).

أكتب المصلطح الجغرافي الدال على كل عبارة مما يلي:

- ١) أراضي بها تجمعات شجرية ضخمة كثيفة ومتشابكة.
- ٢) دمار كبير يحدث بسبب طبيعي لا دخل للإنسان فيه.
- ٣) عواصف هواثية دوارة حلزونية عنيفة تنشأ فوق المحيطات بالمنطقة المدارية.
 - ٤) تحرك الجليد نحو أسفل الجبال بسرعة شديدة على شكل كتل جليدية.
 - ٥) كتابة استعملها المصريين في كافة نواحي الحياة.

مِا المقصود بكل من:

- ١) المطر التصاعدي ؟
 - ۲) جمنازيوم ؟

دِللِ على صحة العبارات الأتية :

١) تقدم المصريين القدماء في مهنة الطب ؟

بم تفسر:

- ١) تسمية الغابات النفضية بهذا الاسم ؟
- ٢) حدوث موجات بحرية (تسونامي) ؟
- ٣) تدهور القدرة الإنتاجية لبعض الأراضي الزراعية ؟
 - ٤) انهيار دولة البطالمة في مصر ؟

<u> قارن بين:</u> تصوص الأهرام وكتاب الموتى ؟

لمِنْ تنسب الأعمال الأتية:

- ١) وحد إقليم مقدونيا عام ٣٣٨ ق.م.
 - ٢) أنشأ مكتبة الإسكندرية.

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) كانت ملابس الأغنياء والفرعون تصنع من المستورد من فينيقيا.
 - ٢) قصة إيزيس وأوزوريس من أنواع الأدب
 - ٣) قبل قدوم الإسكندر إلى مصر كانت مصر تحت سيطرة
- ٤) مقبرة الملكة من المقابر التي توضح الرمم على الجدران وتلوينها.

(القطن - الحرير - الصوف - الكتان) (القصصى - الدينى - المديح - التهذيبى) (الروم - الهكسوس - الفرس - الإغريق) (حتشبسوت - نفرتارى - نفرتيتى - أياح حتب)



مصر والمسيحية



القديس مرقس

دخول المسيحية مصر

السندي المانية كالموجية البرتوي

* دخلت المسيحية مصر في منتصف القرن الأول الميلادي على يد القديس مرقس وأقبل المصريون على اعتناقها.

يم تفسر: إقبال المصريون على اعتناق المسيحية ؟

- ك لأنهم وجدوا فيها: ١) مبادىء العدل والمساواة والرحمة والتسامح.
 - ٢) الزهد في الدنيا والتطلع لنعيم الآخرة.
- ٣) خلاصاً لهم من الواقع المضطرب نتيجة تعدد المعبودات المصرية واليونانية والرومانية.
- ٤) خلاصاً من الضغوط الاقتصادية والقهر والإذلال الذي كانوا يعانون منه تحت الحكم الروماني.

comment of the first State of the Artist

- « كان الولاء لروما والإمبراطور الروماني يعبر عن وحدة الإمبراطورية الرومانية.
 - كان الناس يعتبرون الإمبراطور الرومائي إلهاً ويقدمون له القرابين والهداية لإرضاءه وإعلان لطاعته وهذا لا يتفق مع العقيدة المسيحية فقام الرومان باضطهاد المسيحيين وسعواء للقضاء عليهم.

يم تفسر: اضهاد الرومان للمسيحيين؟

- كه بسبب: ١) عدم تقديم المسيحيين القرابين للإمبراطور الروماني باعتباره إله.
 - ٢) عدم تقديس المسيحيين لصور الأباطرة الرومان.
- ٣) عدم عارسة المسيحيين لشعائر الديانة الرسمية لروما (الديانة الوثنية).



اضطهاد

شكل من أشكال الظلم عانى منه المسيحيون على يد الرومان.

المسيحيين

الإمبراطور نيرون



(304: 154)

الإمبراطور دقلديانوس



(3179:0.79)

= بدأ في عهده اضطهاد المسحين.

في عهده تعرض المسيحيين الأعنف اضطهاد حيث:

- دُمرت الكنائس.
- أحرقت الكتب السياوية والدينية.
- زاد عدد الشهداء حتى شمى عصر دقلديانوس بعصر الشهداء.

عصر الشهداء

اسم يُطلق على عهد الإمبراطور دقلديانوس بسبب كثرة عدد الشهداء المسيحيين الذبن قُتلوا في عهده.





عصر الإمبراطورية البيزنطية.

عصر جديد للمسيحية

- * استمر الاضطهاد الديني للمسيحيين إلى أن تولى الحكم الإمبراطور قسطنطين حيث قام بالآتي:
 - 1) أعلن سياسة التسامح مع المسيحين.
 - ٢) اعترف بالمسحية وأقر بالمبادىء الأساسية للدين المسيحي.
- ٣) نقل عاصمة الإمبراطورية من روما إلى بيزنطة التي أنشأها على يحر مرمرة وسميت بعد ذلك باسم القسطنطينية.
- * ثم أصبحت المسيحية دين رسمي للدولة البيزنطية منذعام ٢٨٠م ليبدأ عصر جديد للمسيحية وهو (عصر الإمبراطورية البيزنطية).

دور سيس الإسكندرية فت نشر المسيحية

* انتشرت المسحية بسرعة وزاد عدد المنضمين لذلك بدأ التفكير في تأسيس مدرسة الإسكندرية للتعليم المسيحي.

مدرسة الإسكندرية

- كان الأساتلة يلقون دروسهم في منازلهم أو في قاعات يستأجرونها.
- أساتنتها كان الطلاب والأساتذة يذهبون الكتبة الإسكندرية للقراءة والاطلاع.
- وطلابها كان العلياء والطلاب يأتون إليها من كل أنحاء مصر والعالم فأصبحت الإسكندرية ومدرستها منارة العلم والعلياء.

العلوم التي علوم الدين المسيحي - طب - صيدلة - جراحة-

دُرست بها الكيمياء - الهندسة - الفلك - الفلسفة - التاريخ.

تخرج منها العديد من رجال الدين المسيحى (أساقفة - بطاركة).

دورها

أعطت لبطاركة الإسكندرية مركز الزعامة العلمية والدينية في العالم المسيحي كله.

هى اعتزال الحياة والبعد عن متاعها والعيش فى الصحراء بعيداً عن الناس للعبادة.

الرهباليك

- * تتسم حياة الرهبنة بالزهد والتقشف والصلاة والتأمل في خلق الله.
 - « نشأت الرهبانية في مصر ثم انتشرت في أنحاء العالم المسيحي.
 - أنواع الرهبنة:

الرهبنة الجماعية

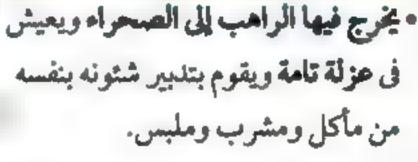
يعيش مجموعة من الرهبان في مكان
 واحد يحيط به سور ولكل راهب
 صومعته الخاصة به ليتعبد فيها.
 مؤسس هذا النوع من الرهبئة

هو الراهب باخوم.

الراهب باخوم

الأنبا أنطونيوس

الرهبنة الفردية



• أول من مارس هذا النوع من الرهبئة هو الأنبا أنطونيوس وأنشىء أول دير في مصر والعالم على اسمه.

أ/ محمد فتحال

- الدور العلمى للأديرة: حينها ضعف دور الذي كانت تؤديه مدرسة الإسكندرية لعبت الأديرة دوراً ثقافياً مهماً وأعتبرت مركز للعلوم والمعرفة وازدهر بها: التأليف والترجمة - تفسير الكتب المقدسة.
 - الدور الديني للأديرة: تعليم الناس الزهد والتقشف والبُعد عن مُتع الدنيا والتطلع لما عند الله من النعيم.

يم تفسر: انتشار الأديرة في مصر وإقبال المسيحيين عليها ؟

كله بسبب: بطش الدولة البيزنطية بالمسيحيين مرة أخرى.

* ظل المصريون يعانون من ظلم الحكم البيزنطي حتى جاء الفتح الإسلامي لمصر على يد عمرو بن العاص اعام ١٤١م.

ي<mark>م تفسير:</mark> ترحيب المصريون بعمرو بن العاص والفتح الإسلامي لمصر ؟

- كه لأنه: ١) سيخلصهم من ظلم الحكم البيزنطى (الروماني).
- ٢) أعطاهم الأمان على أرواحهم وأمواهم وكنائسهم.
 - ٣) لم يكره أحد على الدخول في الإسلام.

<u>ما النتائج المترتبة على:</u> الفتح الإسلامي لمصر ١٦٤م ؟

كه ترتب على ذلك: ١) أصبحت مصر ولاية إسلامية.

- ٢) تخلص المصريين من ظلم الحكم البيزنطى.
- ٣) بدأ المصريون عصر جديد يتصف بالعدل والمساواة والتسامح الديني.

أسئلة عامة الأدرس

<u>اکمل:</u>
١) دخلت المسيحية مصر في منتصف الميلادي على يد
٢) بدأ اضطهاد المسحيين في عهد الإمبراطور وكان أعنف اضطهاد للمسيحيين في عهد الإمبراطور
٣) تم الاعتراف بالديانة المسيحية وإقرار مبادئها في عهد الإمبراطور
٤) تأسست الرهبئة الجهاعية على يد الراهب
٥) تخلص المصريون من ظلم الحكم البيزنطي حينها جاء لمصر عام ٦٤١م على يد

٢) اطلق على عهد الإمبراطور٢) اطلق على عصر الشهداء.

٧) كان للأديرة دور علمي حيث ازدهر بها وتفسير .

يم تفسر:

- ١) اضطهاد الرومان للمسيحية وأتباعها ؟
- ٢) انتشار الأديرة في مصر واقبال المسيحيين عليها ؟
 - ٣) ترحيب المصريين بالفتح الإسلامي ؟
 - ٤) إقبال المصريين على اعتناق المسيحية ؟





<u>قارن بين:</u> الرهبنة الفردية والرهبنة الجهاعية.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) تولى الإمبراطور قسطنطين الحكم ؟
- ٢) إنشاء مدرسة الإسكندرية للتعليم المسيحى ؟
 - ٣) الفتح الإسلامي لمصر ؟
- ٤) اضطهاد الإمبراطور دقلديانوس للمسيحيين ؟

دِلِل على صحة العبارات الأتية:

١) تعرض المسيحيين في عهد الإمبراطور دقلديانوس لأعنف اضطهاد ؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- (اليونان سوريا مصر روما)
- (البطالمة الرومان الفرس الإغريق)
- (دقلدیانوس نیرون آکتافیوس آنطونیوس)
- (الإسكندر أكتافيوس دقلديانوس قسطنطين)

- ١) نشأ نظام الرهبانية في١
- ٢) رحب المصريون بالفتح الإسلامي ليخلصهم من ظلم
 - ٣) عُرف عصر الإمبراطور بعصر الشهداء.
- ٤) نقل عاصمة الدولة البيزنطية من روما إلى بيزنطة.

لِمِنْ تنسب الأعمال الآتية:

- ١) نقل عاصمة دولته من روما إلى مدينة بيزنطة ؟
 - ٢) أول من مارس الرهبنة الفردية ؟
 - ٣) فتح مصر وخلصها من الرومان؟

«دخلت المسيحية مصر في منتصف القرن الأول الميلادي وأقبل المصريون على اعتناق هذا الدين الجديد ولكنهم

تعرضوا للاضطهاد». في ضوء ذلك أجب عيا يأتي:

- ١) ما المقصود باضطهاد المسحيين ؟
- ٢) على يد من دخلت المسيحية مصر ؟
- ٣) لماذا أقبل المصريون على اعتناق المسيحية ؟

صوب ما تحته خط:

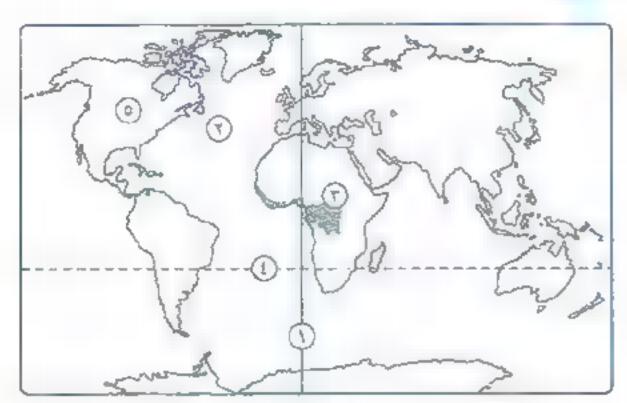
- ١) أسس الأنبا أنطونيوس نظام الرهبنة الجماعية.
- ٢) أعلن الإمبراطور نيرون سياسة التسامح مع المسيحيين.
- ٣) نقل الإمبراطور قسطنطين عاصمة الدولة الرومانية من مدينة الإسكندرية إلى بيزنطة.

رتب الاحداث التاريخية الآتية من القديم إلى الحديث:

- عصر الشهداء - الفتح الإسلامي لمصر - تأسيس الرهبنة الجهاعية - دخول المسيحية مصر - تأسيس مدينة بيزنطة.



اخانب



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١) خط طول رئيسي
 - ٢) المحيط٧
 - ٣) غابات
 - ٤) مدار
 - ه) قارة

لِمِن تنسب الأعمالِ الأتية:

- ١) أسس مدينة الإسكندرية ؟
- ٢) أول من مارس الرهبنة الفردية ؟
- ٣) قسم تاريخ مصر القديم إلى ثلاثين أسرة؟

أكتب المصلطح الجغرافي الدال على كل عبارة مما يلي:

- ١) انكسار وضعف في القشرة الأرضية.
- ٢) تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.
 - ٣) حشائش تعتبر حديقة حيوان طبيعية.
- ٤) غابات تنمو في المناطق المعتدلة الباردة ومن أشجارها البلوط.

ما المقصود بكل من :

۲) تسونامی؟

۱) خطر طبیعی ۶

دلل على صحة العبارات الآتية :

- ١) برع المصريون القدماء في علم الهندسة ؟
- ٢) كان المجتمع المصرى في ظل الحكم الروماني مجتمع طبقي ؟
 - ٣) براعة المصريون القدماء في الفنون ؟

يم تفسر:

- ١) حدوث الفيضان ؟
- ٢) حكم البطالمة لمصر كان حكماً مطلقاً ؟
 - ٣) نشوب حرائق الغابات ؟
- ٤) اختلاف أشكال النبات الطبيعي على سطح الأرض؟

اخِتر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) يتركز ٧٥٪ من براكين العالم حول سواحل المحيط.
 - ٢) من الأشبجار التي تتحمل الجفاف.
 - ٣) من أسباب الاحتباس الحراري.
- ٤) توصل المصريون القدماء لمعرفة التقويم الشمسي لبراعتهم في علم.

ما النتائج المترتبة على:

١) معركة أكتيوم البحرية ؟

(المندي - المادي - الأطلنطي - القطبي)

(القلين - الصنوير - الماهوجني - الكاكاو)

(الهندسة - الفلك - الحساب - الكيمياء)

(انصهار الجليد - البرق والصواعق - قطع الغابات - تملح التربة)



كانك الحضل بين العلى عبدالح؟"

تبذل الدولة جهود من أجل بناء الإنسان المصرى وفقاً لصفات مرغوب فيها تتفق مع متطلبات المجتمع وطبيعة العصر.



• الاهتمام به وإتاحة الفرصة أمامه ليمارس أنواع من النشاط تساعده في تحويل أقواله إلى أفعال يكون سلوكه مميزاً فيها.



 تدريبه على كيفية التواصل والتعاون مع أفراد مجتمعه وتحديد المشكلات والمشاركة في حلها.



تحقیق المبادیء/ الدعائم الأربعة لإعداد المواطن الصالح وهي:



 ليعمل على القيام بواجباته تجاه وطنه مصر والنهوض به وحل مشكلاته.

- حقوقه التي يجب أن يحصل عليها.
- واجباته التي يجب أن يؤديها نحو المجتمع الذي يعيش فيه.
 - عادات وتقاليد مجتمعه المصرى ويتمسك بها.

- متحلياً بالصفات الحميدة.
- شاعراً بالرضاعا عا يؤديه من عمل لمجتمعه.
- متمتع بتقدير المجتمع لما يؤديه من أعمال.
- رافضاً كل أساليب العنف والتعصب التي قد تؤثر سلباً على استقرار المجتمع المصرى.

ع ليعيش مع الآذرين

- متعاوناً متحاباً.
- محترماً حقوقهم ويتقبل آرائهم.
- مؤكداً على انتهائه وولائه عملياً للمجتع.

صفات المواطن الصالح

- القيام بواجباته نحو وطنه.
- التمسك بعادات وتقاليد مجتمعه.
- التعرف على حقوقه والتمسك بها.
- المشاركة في حل مشكلات المجتمع.

مواطن صالح

هو الشخص الذى لديه قيم ومهارات ومعارف تساعده في المشاركة في حل مشكلات مجتمعه والنهوض به.



السناة عامة عنف الدرس

Accused to the control of the contro

أكمل؛
١) المواطن الصالح يرفض كل أساليبووو التي قد تنال من استقرار المجتمع المصري.
٢) يجب على المواطن الصالح أن يؤكد عملياً على و وللمجتمع.
٣) يجب على المواطن الصالح أن يعيش مع الآخرين يحترم حقوقهم ويتقبل
٤) من مبادىء إعداد المواطن الصالح أن يعرف انتي يجب أن يحصل عليها.
٥) تدرب الدولة المواطن على تحديد التي تواجه مجتمعه والمشاركة في
٦) تهتم الدولة بالمواطن وتتيح الفرصة أمامه ليهارس ألوان من النشاط تساعده في تحويل إلى
ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:
ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب: ١) على المواطن الصالح أن يعرف حقوقه فقط.
 ٢) تنيح الدولة للمواطن أن يهارس ألوان من النشاط تساعده في تحويل أقواله إلى أفعال.
 ٣) تبذل الدولة جهود كبيرة من أجل بناء الإنسان المصرى وفقاً لصفات مرغوب فيها. ()
٤) يجب تدريب المواطن على كيفية مواجهة مشكلات مجتمعه وطرق حلها.
٥) على المواطن الصالح أن يعرف حقوقه فقط.
 ليكون الإنسان مواطن صالح لابد أن يحترم حقوق الآخرين ويتقبل آرائهم. ()
«تقوم الدولة بتدريب المواكن على كيفية التواصل والتعاون مع أفراد عجتمعه وتحديد مشكلاته والمشاركة في حلها».
في ضوء ذلك أجب عما يأتي:
١) كيف تعد الدولة المواطن الصالح ليتفق مع متطلبات المجتمع ؟
٢) ما رأيك فيها تقوم به الدولة لإعداد المواطن الصالح ؟
٣) أذكر صفات المواطن الصالح ؟
<u>ما المقصود بالمصطلحات الآتية:</u> ١) المواطن الصالح ؟
اختبار
أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:
١) المحيط١
٢) الغابات
٣) حشائش
٤) البحر
ه) قارة
اکمل:
١) يُعد البرق والصواعق من أسباب حدوث في الغابات.

٢) تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية يسمى

٣) أشجار الزان والبلوط توجد في الغابات



	قة	٤) يعرف نطاق البراكين الذي يحيط بسواحل المحيط الهادي بحل
		ضَعَ علامة (√) أو (×) معَ التَصويبِ:
()	١) تعتبر الانهيارات الجليدية من أخطار المياه.
()	 ٢) تعد حشائش السافانا حديقة حيوان طبيعية.
()	٣) تحدث السيول نتيجة زيادة منسوب المياه في الانهار.
()	٤) الإستبس من الحشائش المدارية الحارة.
		<u>ما النتائج المترتبة على:</u>
		۱) الفيضانات؟
		٢) الأعاصير ؟
		٣) اضطهاد الإمبراطور دقلديانوس للمسيحيين ؟
		يم تفسر:
		١) إزالة الإنسان مساحات واسعة من الغابات ؟
		 ٢) اختلاف أنواع النبات الطبيعي على سطح الأرض ؟
		٣) حدوث الاحتباس الحراري ٩
		٤) حدوث الزلازل؟
		اختر الإجابة الصحيحة:
﴿ (عربية - فارسية - يونانية - رومانية)		١) أصبحت مصر ولاية بعد معركة أكتيوم سنة ٣١ق.م
(الإسكندر - بطلميوس - أكتافيوس - عمرو بن العاص)		٢) تم فتح مصر عام ٢٤١م على يد القائد
(دقلدیانوس – نیرون – باخوم – قسطنطین)		٣) مؤسس الرهبنة الجماعية هو
(روما - الإسكندرية - مقدونيا - اليونان)		٤) كانت جامعة أكبر دار للعلم في العالم القديم.
		<u>لمن تنسب الأعمال الآتية:</u>
		١) زار معبد آمون وقدم له القرابين ؟
		۲) بنی معید الرمسیوم ؟
		٣) أسس دولة البطالمة ؟
9 2	كتدريأ	٤) وضع أصول علم الهندسة ويعد من أشهر علياء جامعة الإسك
		صوب ما تحته خط
	7	 ١) تمثال أبو الهول خير شاهد على براعة المصرى القديم في الرسم
		 ٢) معبد الملكة حتشبسوت بالدير البحرى من معابد الآلهة.
		اكتب ما تشير اليه العبارات الآتية:

قارن بین:

1) الإقليم الاستوائي وإقليم البحر المتوسط من حيث: (الموقع والخصائص المناخية).

المروم والأطراب المستدرة الطبهمات

١) مزيج من الديانتين المصرية والإغريقية.

٢) أحد عجائب العالم القديم وكانت تستخدم لإرشاد السفن.

٣) اعتزال الحياة والبُعد عن متاعها والعيش في الصحراء في زهد وتقشف.

٤) الأيام الخمسة الأخيرة من كل عام جعلها المصريون القدماء أيام أعياد.

مواطنة

هى صفة للمواطن الذى يتمتع

بالحقوق ويلتزم بالواجبات التى

يفرضها عليه إنتمائه لوطنه.



الحجسا حجي وواجبات

 الإنسان كائن إجتياعي يرتبط بغيره بعلاقات متنوعة يخضع بموجبها لنظام محدد من الحقوق والواجبات ويتحقق ذلك بمشاركته في مجتمعه وذلك عن طريق تحمل المستولية تجاه نفسه وتجاه مجتمعه في: • اختيار من يحكمه.

• المشاركة في شئون مجتمعه.

* من الحقوق التي يتمتع بها المواطن والواجبات التي يلتزم بها:

مجموعة الالتزامات الأخلاقية والقانونية على المستوى السياسى الاقتصادى والإجتماعي والثقافي والديني التي يجب أن يتمتع بها المواطن.

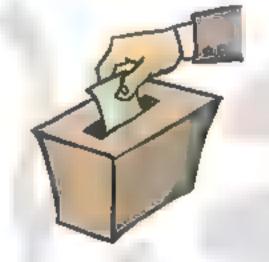
يم تفسر: تشكل الحقوق ركن أساسي في بناء شخصية الإنسان ؟

كه لأن: الإنسان إذا حصل على حقوقه كاملة وتوافرت لديه الضمانات للحفاظ عليها من جانب حكومته والمؤسسات الأخرى سيكون الإنسان قادر على العيش في حياة كريمة وفي إطار إجتماعي مناسب.

أهم حقوق الإنسان:

الحقوق السياسية

- هي الحقوق التي يتمتع بها المواطن على المستوى السياسي ومنها:
 - حرية التعبير عن رأيه. الترشح للمجالس النيابية.
 - العيش في سلام. • اختيار من يحكمه.



۲) حقوق إجتماعية

- هي الحقوق التي يتمتع بها المواطن على المستوى الإجتماعي مثل الحق في:
 - المسكن اللائق. ه الملبس المناسب.
 - الانتقال. ه التعليم.
 - الرعاية الصحية.
 - المساواة وعدم التمييز.



(٣) حقوق إقتصادية

- هي الحقوق التي يتمتع بها المواطن على المستوى الاقتصادي ومنها الحق في:
 - الكسب المشروع.
 - التنمية الشاملة.
- ه مستوى معيشة مناسب.

ه العمل.







ع عبج تعامر و

- حقوق ثقافية: هي حق المواطن في حرية التفكير والحصول على المعلومات.
- حقوق دينية: هي حق المواطن في حرية المعتقد الديني وممارسة الشعائر الدينية.

المسؤليات التى يجب على المواطن الإلتزام بها تجاه مجتمعه ووطنه.

• إنجاز الأعمال باتقان.

الوعى ببعض المشكلات الإجتماعية.

ثانياً 🌘 الواجبات

■ من واجبات المواطن تجاه مجتمعه ووطنه:

- الإعتزاز بانتهائه لوطنه والدفاع عن قضاياه.
 - عدم الإخلال بالنظام والآداب العامة.
 - « المشاركة في حل مشكلات المجتمع.

أسئلة عامة علم الدرس

<u>کمل:</u>	1
١) تنقسم حقوق المواطن إلىوووووو	
 ۲) التعبير عن الرأى من الحقوق التي يتمتع بها الفرد. 	
٣) المساواة وعدم التمييز من الحقوق التي يجب أن يتمتع بها المواطن.	
٤) من الحقوق الاقتصادية الحق في والكسبوالكسب	
٥) من الحقوق الدينية التي يجب أن يتمتع بها المواطن حرية وممارسة	
٦) حرية التفكير والحصول على المعلومات من الحقوق التي يجب أن يتمتع بها المواطن.	
٧) يعتبر الحق في التعليم من الحقوقالتي يجب أن يحصل عليها المواطن.	
- 1-0 73 - 0 350 i 0 1 -	

ما النتائج المترتبة على:

١) حصول الفرد على حقوقه كاملة ؟

إختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) تشكل ركن أساسي في بناء شخصية الإنسان.
 - ٢) من الحقوق السياسية التي يجب أن يتمتع بها المواطن.
 - ٣) الحق في العمل من الحقوق
- ٤) مجموعة المسؤليات التي يجب على المواطن الإلتزام بها تجاه وطنه. (حقوق مواطنة واجبات)
 - من الحقوق الدينية التي يجب أن يتمتع بها الفرد
 - ٦) توافر الرعاية الصحية من الحقوق

ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

- ١) مواطنة؟
- ٢) حقوق ؟
- ٣) واجبات ؟

(المسكن اللائق - حرية المعتقد - التعليم - اختيار من يحكمه)

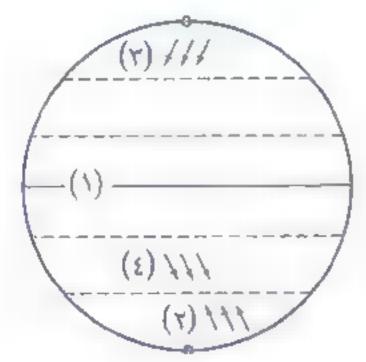
(حرية المعتقد – العيش في سلام – الرعاية الصحية)

(المواطنة - الحقوق - الواجبات)

(الاجتماعية - الدينية - الاقتصادية)







أكتب ما تشير إليه الأزقام الآتية:

- ١) دائرة عرض١
- ٢) الرياح
- ٣) الرياح٢
- ٤) الرياح

لمن تنسب الأعمال الأتية:

- ١) وحد إقليم مقدونيا عام ٣٣٨ق.م.
- ٢) انتصر على أنطونيوس وكليوباترا السابعة في أكتيوم البحرية.
 - ٣) اعترف بالمسيحية وأقر المباديء الأساسية لها.

أكتب المصلطح الجغرافي الدال على كل عبارة مما يلي:

- ١) وصف حالة الجو خلال فترة زمنية قصيرة.
 - ٢) نبات ينمو طبيعياً دون تدخل الإنسان.
- ٣) تحرك الجليد نحو أسفل بسرعة شديدة في شكل كتل جليدية.
 - ٤) تنشأ نتيجة تجمع مياه الأمطار بكميات كبيرة.

ما المقصود بكل من :

٢) الرهبانية؟

٢) كتاب الموتى ؟

دلل على صحة العبارات الأتية:

- ١) رواج التجارة داخل وخارج مصر أثناء الحكم الروماني ؟
 - ٢) اهتمام المصريين القدماء بعلم الحساب؟
 - ٣) الأرض ليست صلبة ومستقرة كما يعتقد الإنسان؟

يم تفسر:

- ١) تقسيم العلماء سطح الأرض إلى أقاليم مناخية ؟
- ٢) تعتبر حشائش السافانا حديقة حيوان طبيعية ؟
 - ٣) ارتفاع درجة الحرارة عند خط الاستواء ؟
 - ٤) ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر ؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) نصوص الأهرام من الأدب.
- ٢) بني البطالمة معبد في لعبادة الإله حورس.
- ٣) كانت مدينة مركز إشعاع حضارى للحضارة الحيلينستية.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) حدوث الزلازل ؟
- ٢) اعتقاد المصريين القدماء في البعث والخلود ؟
 - ٣) إنشاء جامعة الإسكندرية ؟

(القصصى - التهذيبي - الديني - المديح)

(دندرة - فيلة - إدفو - منف)

(طيبة - منف - القاهرة - إسكندرية)





القائــون

* نحتاج للقانون في حياتنا لأن المجتمع لا يمكن أن يستقيم بغير نظام وقواعد ملزمة وهذه القواعد هي القانون الذي يوجه سلوك الأفراد ويحكم ما بينهم من علاقات، ويقضى على أي خلاف قد يقع بينهم.



ترجد قواعد أخرى تحكم المجتمع بجانب قواعد القانون هي:

ا قواعد الدين ا

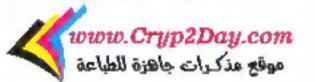
• هي مجموعة الأوامر والنواهي التي أوحي بها الله إلى رُسله ليبلغوها إلى الناس ليعملوا بها لصالحهم في الدنيا والآخرة وهي تناسب كل زمان ومكان.

ك قواعد الأخلاق

• هي مجموعة القواعد والسلوكيات التي تعبر عن المثل العليا في المجتمع. ويترتب على عدم احترامها سخط المجتمع على الإنسان المخالف لها.

٣) قواعد العادات والتقاليد

• هي قواعد السلوك الموجودة في كل مجتمع ويتفق الناس على اتباعها والسير عليها في سلوكهم اليومي وحياتهم الاجتماعية بصورة معتادة ويكون من النادر مخالفتها ويشعر الناس بأنها ملزمة.



نشأة القائـــون وتطوره

■ تطور القانون على مر العصور بالشكل الذي يتناسب مع كل عصر حيث مر بأربع مراحل هي:

مرحلة القوة

• في العصور البدائية لم يكن هناك قانون وإنها كان يوجد تقاليد أو شعور بوجود حقوق وواجبات تحدد عن طريق القوة.

مرحلة التقاليد الدينية

• مع اكتشاف فكرة الألوهية وظهور الأديان نسب الفرد كل شيء للدين وأصبح الدين مصدر كل شيء بها في ذلك القانون.

مرحلة التقاليد العرفية

• مع تطور الحياة قام الإنسان بوضع مجموعة من القواعد تنظم العلاقات بين أفراد المجتمع، وهذه القواعد ليست كلها من القواعد الدينية بل هي من العادات والتقاليد التي يتعارف عليها أفراد المجتمع ويحرصون على التمسك بها.

مرحلة التدوين

• بعد اختراع الإنسان الكتابة قام بتدوين القواعد القانونية لنشرها بين الناس.

مصادر القائـــون

■ للقانون مصادر ختلفة يستمد منها أحكامه هي:

العرف

هو اعتياد الناس سلوكاً معيناً في حياتهم الاجتماعية بحيث يصبح قاعدة ملزمة لديهم يعاقب عليه من يخالفها.

التشريع

عملية وضع القواعد القانونية في صورة مكتوبة بواسطة السلطة المختصة بذلك في الدولة.

مبادىء الشريعة الإسلامية

هى الأسس العامة التي تقوم عليها الشريعة الإسلامية.

أهمية القائـــون

يعتبر القانون ضرورة اجتماعية فلا قانون بلا مجتمع ولا مجتمع بلا قانون.

بيم تفسر: أهمية القانون في المجتمع ؟

كه لأن القانون يحقق: ١) العدل والمساواة بين الأفراد.

٣) استقرار المجتمع وبقاءه.

٢) الأمن والنظام داخل المجتمع.

٤) تقدم المجتمع وتطوره.

يجب على كل مواطن احترام القانون لأن القانون يساعد على توفير حياة آمنة مستقرة في المجتمع.



أسئلة عامة علمه الدرس

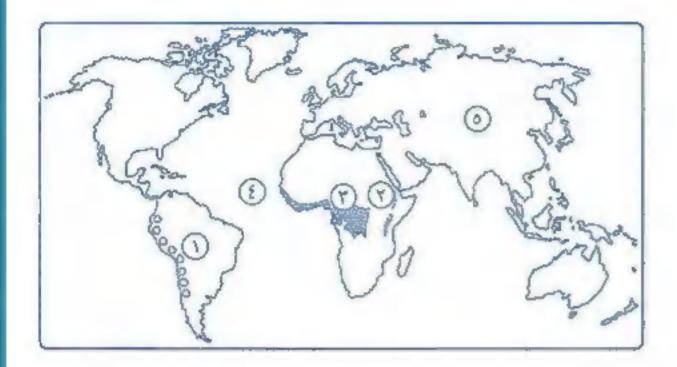
<u>اکمل:</u>
١) مر القانون في تطوره بعدة مراحل هي القوة ووالتقاليد العرفية و
٢) كانت تحدد الحقوق والواجبات في مرحلة العصور البدائية عن طريق التي تحميها.
٣) يجب على المواطن أن يحترم لأنه يساعد على تحقيق حياة آمنة.
٤) بدأت مرحلة تدوين القواعد القانونية بعد اختراع الإنسان لنشرها بين
٥) القانون هو عامة تنظم سلوك الأفراد وعلاقاتهم داخل ومن يخالفها يقع عليه المناسب
٦) من خصائص القواعد القانونية إنها اجتهاعية ووسلوكية و
يم تفسر:
١) القواعد القانونية ملزمة؟
٢) القواعد القانونية عامة؟
٣) أهمية القانون ؟
ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:
١) في العصور البدائية حرص الإنسان على التمسك بالعادات والتقاليد. ()
 ٢) كان الدين مصدراً للقانون في المرحلة الثانية من نشأة القانون. ()
٣) بدأت مرحلة تدوين القانون بعد معرفة الإنسان للكتابة.
٤) العُرف هو المصدر الوحيد الذي يستمد منه القانون أحكامه.
٥) يعتبر القانون ضرورة اجتماعية.
٦) عرفت المرحلة الثالثة من مراحل تطور القانون بمرحلة التقاليد العرفية. ()
٧) القواعد القانونية تهتم بتنظيم تعاملات الأفراد وسلوكهم.
٨) القواعد القانونية ملزمة لكل أفراد المجتمع.
أكتب ما تشير البه الحمل الآتية:

- ١) قواعد عامة تنظم سلوك الأفراد وعلاقاتهم داخل المجتمع ويترتب على مخالفتم لها وقوع الجزاء المناسب عليهم.
 - ٢) مجموعة القواعد والسلوكيات التي تعبر عن المثل العليا في المجتمع.
 - ٣) اعتياد الناس سلوكاً معيناً في حياتهم الاجتهاعية ويعاقب من يخالفه.
 - ٤) عملية وضع القواعد القانونية في صورة مكتوبة بواسطة السلطة المختصة في الدولة.
 - ٥) مجموعة الأوامر والنواهي التي أوحي بها الله سبحانه وتعالى إلى رسله ليبلوغوها إلى الناس ليعملوا بها.

أذكر:

- ١) مراحل تطور القانون على مر العصور ؟
 - ٢) خصائص قواعد القانون ؟
- ٣) مصادر القانون التي يستمد منها أحكامه ؟

اختبــــار



أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١) منطقة براكين١
- ٢) منطقة زلازل
- ٣) غابات٤) المحيط٤
- ه) قــارة

قارن بين: الفيضانات والسيول من حيث: (المفهوم - الآثار السلبية).

ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) بعض الأخطار الطبيعية لها فوائد عظيمة في تحقيق التوازن البيثي.
 - ٢) الأعاصير هي تدهور القدرة الإنتاجية للأرض الزراعية.
 - ٣) إدارة المخلفات بطريقة علمية تقلل من الانبعاثات الحرارية.
 - ٤) تتميز أشجار غابات البحر المتوسط بأنها تنفض أوراقها صيفاً.

ما النتائج المترتبة على:

- ١) إزالة الإنسان لمساحات واسعة من الغابات؟
 - ٢) حدوث الانهيارات الجليدية ؟

اكتب ما تشير إليه الجمل الأتية:

- ١) نبات ينمو دون تدخل الإنسان نتيجة تفاعل عناصر المناخ مع الترية.
- ٢) عواصف هوائية دوارة حلزونية عنيفة تنشأ عادة فوق المحيطات بالمنطقة المدارية الحارة.
 - ٣) حشائش قصيرة لينة تصلح كمراعى طبيعية.
 - ٤) الأخطار التي تحدث نتيجة عوامل طبيعية وتدخل الإنسان معاً.

أذكره

- ١) أهم السلوكيات التي يجب اتباعها عند حدوث الزلازل؟
 - ٢) الأضرار المترتبة على حدوث البراكين ؟
 - ٣) دور الراهب باخوم في الرهبنة ؟

ما المقصود بالمصطلحات الأتية:

٢) الحضارة الهيلينستية؟

١) المواطن الصالح؟

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) التقويم الشمسي من إبداعات المصرى القديم في علم.
- ٢) كان يمثل المرحلة الثالثة من مراحل تطور بناء المقابر في مصر القديمة.
 - ٣) كانت مصر قبل قدوم الإسكندرية تحت سيطرة.
 - ٤) أقام البطالمة معبد الإلهة إيزيس في.

بم تفسر:

- ١) ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر؟
- ٢) تسمية عصر دقلديانوس بعصر الشهداء؟
 - ٣) أهمية الغابات بالنسبة للبيئة ؟

(الهندسة - الفلك - الحساب - العمارة)

(المصطبة - الهرم المدرج - الحفرة - الهرم الكامل)

(الروم – الفرس – الهكسوس – الإغريق)

(فيلة - إدفو - الإسكندرية - أبو سمبل)

فهرس الموضوعات

لاً: الجغرافيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الصفحة
الوحدة الأولى: المناخ والنبات الطبيعي	
الأول: عناصر المناخ	١
ر س الثاني: الأقاليم المناخية	٨
ر س الثالث: النبات الطبيعي والحيوان البرى	14
الوحدة الثانية: الأخطار الطبيعية والبيئية	
رس الأول: أخطار من باطن الأرض (الزلازل والبراكين)	17
رس الثاني: أخطار المياه والرياح	*1
رس الثالث: الأخطار البيئية	40
انياً: التـــــاريخ	
لوحدة الثالثة: مظاهر الحضارة المصرية القديمة	
ِس الأول: الحياة الإجتماعية	44
رس الثانى: إبداعات مصرية (الكتابة - الأدب)	48
رس الثالث: الحيا الثقافية (العلم – العمارة – الفن)	47
لوحدة الرابعة: مصر بين حكم البطالمة والرومان	
ر س الأول: الإسكندر في مصر	£Y
رس الثاني: مصر تحت حكم البطالمة	20
من الثالث: مصر تحت حكم الرومان	0 •
يس الرابع: مصر والمسيحية	00
لوحدة الخامسة: المواطنة الصالحة	
ر س الأول: كيف تكون مواطناً صالحاً	7.
ي س الثاني: المواطنة (حقوق وواجبات)	74
مر الثالث: أنت والقانون	77

